



# MB5400 series 在线手册

打印机功能  
概述  
打印  
扫描  
传真  
故障排除

# 目录

使用本在线手册.....	21
商标和许可协议.....	22
搜索提示.....	31
使用本机.....	33
从计算机打印文档(Windows).....	34
从计算机打印文档(Mac OS).....	37
复印.....	41
传真.....	44
打印机功能.....	47
从已启用 AirPrint 的打印机进行打印.....	48
使用 Mac 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印.....	49
使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印.....	51
以“直接连接”进行无线连接.....	55
下载多种内容素材.....	56
使用 Easy-PhotoPrint+(Web 应用程序)打印项目.....	57
使用 Quick Utility Toolbox 便捷管理打印机.....	58
可用连接方法.....	59
扫描大于稿台的原稿.....	61
一次扫描多个原稿.....	62
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	63
Web 服务打印的注意事项.....	64
从打印机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	65
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 之前.....	66
将打印机信息注册至 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	68
应用程序管理.....	70
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	75
云窗口.....	78
云故障排除.....	81
从智能手机、平板电脑或计算机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	82
使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 之前.....	83

Canon Inkjet Cloud Printing Center 的操作要求.....	84
将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center.....	85
将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(彩色 LCD 监视器).....	86
将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(单色 LCD 监视器).....	93
将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(无 LCD 监视器/使用 PRO-1000 series 或 PRO-500 series).....	102
使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center.....	109
Canon Inkjet Cloud Printing Center 窗口.....	113
添加打印机.....	151
添加 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 用户.....	153
Canon Inkjet Cloud Printing Center 故障排除.....	158
使用 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 从智能手机或平板电脑轻松进行打印.....	161
使用 Windows RT 进行打印.....	162
在线存储集成功能.....	163
<b>处理纸张、原稿、墨水盒等.....</b>	<b>164</b>
装入纸张.....	165
纸张来源.....	166
装入普通纸/照片纸.....	168
装入信封.....	173
放置原稿.....	177
放置原稿的位置.....	178
在稿台玻璃上放置原稿.....	179
在 ADF(自动输稿器)中装入文档.....	180
根据用途放置.....	181
支持的原稿.....	183
插入 USB 闪存.....	185
插入 USB 闪存.....	186
取出 USB 闪存.....	187
更换墨水盒.....	188
更换墨水盒.....	189
在触摸屏上检查墨水状态.....	194
<b>维护.....</b>	<b>195</b>
如果打印变得暗淡或不均匀.....	196

维护步骤.....	197
打印喷嘴检查图案.....	199
检查喷嘴检查图案.....	201
清洗打印头.....	203
深度打印头清洗.....	205
对齐打印头.....	207
手动对齐打印头.....	209
从计算机执行维护功能(Mac OS).....	213
清洗打印头.....	214
打印喷嘴检查图案.....	216
对齐打印头位置.....	217
手动对齐打印头位置.....	218
从计算机检查墨水状态.....	221
清洁.....	222
清洁外部表面.....	223
清洁稿台玻璃和文档盖板.....	224
清洁 ADF(自动输稿器).....	225
清洁进纸滚轴.....	227
清洁本机内部(底板清洁).....	229
清洁纸盒垫板.....	232
概述.....	233
安全相关.....	235
安全注意事项.....	236
法规信息.....	237
WEEE (EU&EEA).....	239
主要部件和使用方法.....	240
主要部件.....	241
前视图.....	242
后视图.....	244
内部视图.....	246
操作面板.....	247
电源供应.....	248
确认电源已开启.....	249
开启和关闭本机.....	250

检查电源插头/电源线.....	252
拔出本机插头.....	253
使用操作面板.....	254
输入数字、字母和符号.....	258
更改设置.....	260
从您的计算机中更改打印机设置(Mac OS).....	261
注册已更改的打印配置文件.....	262
管理打印机电源.....	264
降低打印机噪音.....	265
更改打印机操作模式.....	267
从操作面板更改设置.....	268
从操作面板更改设置.....	269
操作面板上的设置项目.....	271
传真设置.....	272
打印设置.....	276
LAN 设置.....	277
设备用户设置.....	282
时区列表.....	284
语言选择.....	286
固件更新.....	287
纸盒设置.....	288
管理员密码设置.....	289
在操作面板上设置管理员密码.....	290
操作限制.....	292
限制本机操作.....	293
重置设置.....	296
Web 服务设置.....	298
系统信息.....	299
环保设置.....	300
静音设置.....	305
注册收藏夹设置(用户定义配置文件).....	307
检查本机的总使用次数.....	309
使用 Web 浏览器更改打印机的设置.....	310
使用 Web 浏览器更改设置.....	311
注册打印机根证书至 Web 浏览器.....	313

可使用 Web 浏览器更改的设置项目.....	316
设置密码.....	318
设置邮件服务器.....	320
为发送已扫描的数据指定邮箱设置.....	322
通过电子邮件接收打印机状态.....	323
<b>网络连接.....</b>	<b>324</b>
网络连接提示.....	325
默认网络设置.....	326
找到其他具有相同名称的打印机.....	328
通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接.....	329
打印网络设置.....	330
更改 LAN 连接方法/更改无线 LAN 连接方法.....	335
<b>网络通讯(Mac OS).....</b>	<b>337</b>
检查和更改网络设置.....	338
IJ Network Tool.....	339
Canon IJ Network Tool 屏幕.....	340
Canon IJ Network Tool 菜单.....	342
更改无线 LAN 选项卡中的设置.....	344
更改 WEP 详细信息设置.....	348
更改 WPA 或 WPA2 详细信息设置.....	350
更改有线 LAN 选项卡中的设置.....	351
更改管理员密码选项卡中的设置.....	352
监视无线网络状态.....	354
更改直接连接中的设置.....	356
初始化网络设置.....	358
查看修改的设置.....	359
网络通讯提示.....	360
通过网络使用存储卡插槽.....	361
技术术语.....	363
限制.....	369
<b>确保获得最佳打印结果.....</b>	<b>370</b>
墨水提示.....	371
打印提示.....	372
打印前检查纸张设置.....	373
装入纸张后设置纸盒的纸张信息.....	374

取消打印作业.....	375
保持高打印质量.....	376
运输本机.....	377
扫描/复印的法律限制.....	378
规格.....	379
纸张相关信息.....	384
支持的介质类型.....	385
纸张装入限量.....	387
不支持的介质类型.....	389
处理纸张.....	390
打印区域.....	391
打印区域.....	392
标准尺寸.....	393
信封.....	395
管理员设置.....	396
管理员密码.....	397
密码和 Cookie.....	398
序列号的位置.....	399
注册根证书至 Web 浏览器.....	400
打印.....	401
从计算机打印.....	402
从应用程序软件打印(Mac OS 打印机驱动程序).....	403
使用简易设置进行打印.....	404
打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型).....	409
打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸).....	410
多种打印方法.....	411
设置打印份数和打印顺序.....	412
设置装订边.....	414
缩放以适合纸张大小.....	415
比例打印.....	417
页面布局打印.....	418
双面打印.....	420

设置信封打印.....	422
在明信片上打印.....	423
转换符合用途的纸张来源.....	424
设置纸张尺寸(用户定义尺寸).....	426
更改打印质量及修正图像数据.....	427
用单色打印彩色文档.....	428
指定色彩修正.....	429
调整色彩平衡.....	435
调节亮度.....	437
调节浓度.....	439
调节对比度.....	441
打印机驱动程序概述.....	443
Canon IJ 打印机驱动程序.....	444
如何打开打印机驱动程序设置窗口.....	445
页面设置对话框.....	446
打印对话框.....	447
Canon IJ Printer Utility.....	454
显示打印状态屏幕.....	457
删除不需要的打印作业.....	458
使用说明(打印机驱动程序).....	459
更新打印机驱动程序.....	460
获取最新的打印机驱动程序.....	461
从打印机列表中删除不需要的 Canon IJ 打印机.....	462
安装打印机驱动程序之前.....	463
安装打印机驱动程序.....	464
使用 Web 服务打印.....	465
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	63
使用 Google Cloud Print 进行打印.....	467
获取 Google 帐户.....	469
在 Google Cloud Print 注册打印机.....	470
使用 Google Cloud Print 从计算机或智能手机打印.....	472
从 Google Cloud Print 删除打印机.....	476
使用百度云打印进行打印.....	478
获取百度帐户.....	480
在百度云打印注册打印机.....	481
使用百度云打印从计算机或智能手机打印.....	483



从百度云打印删除打印机.....	486
使用 Mac 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印.....	49
从安装有 Windows 10 Mobile 的设备进行打印.....	491
从智能手机/平板电脑打印.....	492
直接从智能手机/平板电脑打印.....	493
Android 打印.....	494
使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印.....	51
通过直接连接使用本机.....	500
使用 Web 服务打印.....	505
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	63
使用 Google Cloud Print 进行打印.....	467
使用百度云打印进行打印.....	478
使用操作面板打印.....	511
打印照片数据.....	512
打印保存在 USB 闪存上的照片.....	513
使用操作面板设置照片打印的项目.....	518
使用有用的显示功能.....	519
打印保存在 USB 闪存上的文档(PDF 文件).....	521
纸张设置.....	525
复印.....	529
进行复印.....	530
显示预览屏幕.....	533
设置复印项目.....	534
缩小/放大复印件.....	537
双面复印.....	539
特殊复印菜单.....	543
将两页复印到一页上.....	544
将四页复印到一页上.....	546
复印厚原稿(如书籍).....	549
将身份证复印到一页上.....	550
逐份复印.....	552
从智能手机/平板电脑复印.....	553

扫描.....	555
从计算机扫描 (Windows).....	556
从计算机扫描 (Mac OS).....	557
使用 IJ Scan Utility.....	558
什么是 IJ Scan Utility(扫描仪软件)?.....	559
启动 IJ Scan Utility.....	561
扫描文档.....	562
扫描照片.....	563
使用收藏夹设置扫描.....	564
扫描大于稿台的原稿(图像拼接).....	565
在图像拼接窗口中调整裁剪框.....	570
从扫描的图像中提取文本(OCR).....	571
通过电子邮件发送扫描的图像.....	572
一次扫描多个原稿.....	573
从自动输稿器一次扫描多个文档.....	577
一次扫描每个文档的两面.....	582
检查扫描结果后保存.....	586
IJ Scan Utility 屏幕.....	589
IJ Scan Utility 主屏幕.....	590
设置对话框.....	592
网络选择屏幕.....	640
保存设置对话框.....	642
图像拼接窗口.....	645
使用扫描仪驱动程序.....	650
图像修正和色彩调整.....	651
注意事项(扫描仪驱动程序).....	655
更新扫描仪驱动程序.....	656
获取最新的扫描仪驱动程序.....	657
安装扫描仪驱动程序之前.....	658
安装扫描仪驱动程序.....	659
扫描提示.....	660
分辨率.....	661
数据格式.....	662
放置原稿(从计算机扫描).....	663
网络扫描设置.....	666

从操作面板扫描.....	668
使用操作面板将扫描的数据转发到计算机.....	669
从计算机将扫描的数据以电子邮件形式发送.....	673
从本机将扫描的数据以电子邮件形式发送.....	676
从本机将扫描的数据以电子邮件形式发送.....	677
注册接收方的电子邮件地址.....	681
注册群组电子邮件的接收方.....	684
更改已注册信息.....	688
删除已注册信息.....	690
导入/导出电子邮件通讯簿.....	691
保存 USB 闪存上的扫描数据.....	693
将扫描的数据转发到计算机上的共享文件夹.....	696
删除 USB 闪存上的扫描数据.....	699
使用操作面板设置扫描项目.....	701
使用 IJ Scan Utility 设置操作面板 (Mac OS).....	703
使用智能手机/平板电脑扫描.....	706
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	63
<b>传真.....</b>	<b>708</b>
<b>准备传真.....</b>	<b>709</b>
连接电话线路.....	710
设置电话线路类型.....	713
设置接收模式.....	716
设置发送方信息.....	720
<b>使用打印机的操作面板发送传真.....</b>	<b>727</b>
通过输入传真/电话号码发送传真.....	728
重新发送传真(重拨占线号码).....	732
用于发送传真的设置项目.....	734
使用有用的功能发送传真.....	735
接通电话后发送传真.....	736
发送传真到已注册的接收方.....	738
将同一文档发送到多个接收方(多路发送).....	741
防止传真错误发送.....	744
使用免提拨号功能.....	746
<b>注册接收方.....</b>	<b>748</b>

使用打印机的操作面板注册接收方.....	749
注册接收方的传真/电话号码.....	750
注册群组拨号的接收方.....	754
更改已注册信息.....	758
删除已注册信息.....	760
打印已注册接收方的列表.....	761
使用快速拨号实用程序 2 注册接收方(Mac OS).....	762
启动快速拨号实用程序 2.....	763
快速拨号实用程序 2 对话框.....	764
将打印机上已注册的电话簿保存到计算机.....	766
使用快速拨号实用程序 2 注册传真/电话号码.....	767
使用快速拨号实用程序 2 更改传真/电话号码.....	769
使用快速拨号实用程序 2 删除传真/电话号码.....	771
使用快速拨号实用程序 2 更改发送方信息.....	772
使用快速拨号实用程序 2 注册/更改已拒绝的号码.....	773
将已保存到计算机上的电话簿注册到打印机.....	774
接收传真.....	775
接收传真.....	776
更改纸张设置.....	780
存储器接收.....	782
使用有用的功能接收传真.....	784
将接收的传真自动保存到 USB 闪存上.....	785
将接收的传真自动转发到计算机上的共享文件夹.....	787
远程接收.....	789
拒绝传真接收.....	790
使用呼叫方身份查询服务拒绝呼叫.....	793
其他有用的传真功能.....	795
使用信息服务.....	796
使用 ECM 发送/接收传真.....	798
打印机存储器中存储的文档.....	799
打印打印机存储器中的文档.....	800
删除打印机存储器中的文档.....	802
将打印机存储器中的文档保存到 USB 闪存.....	804
将打印机存储器中的文档转发到计算机上的共享文件夹.....	806
报告和列表概要.....	809

从计算机发送传真(Mac OS).....	814
发送传真.....	815
注意事项.....	818
故障排除.....	819
网络通讯问题.....	821
无法在网络上找到本机.....	822
无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	823
检查 1: 进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	824
检查 2: 进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	825
检查 3: 进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	826
检查 4: 进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	828
检查 5: 进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	829
检查 6: 进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	830
检查 1: 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	831
检查 2: 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	832
检查 3: 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	833
检查 4: 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	834
检查 5: 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	835
检查 6: 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	836
设置过程中在打印机检测屏幕上搜索后无法找到本机.....	837
在设置过程中按 IP 地址或主机名称搜索本机(Windows).....	839
在打印机连接屏幕/连接电缆线屏幕无法继续操作.....	842
使用无线 LAN 时无法找到本机.....	844
使用有线 LAN 时无法找到本机.....	846
网络连接问题.....	847
本机突然无法使用.....	848
网络密钥未知.....	852
为本机设置的管理员密码未知.....	854
更换无线路由器或更改其设置后无法使用本机.....	855
打印速度慢.....	856
无法通过无线 LAN 从通讯设备访问互联网.....	857
打印机状态监视器上未显示墨水量(Windows).....	858
其他网络问题.....	859
设置过程中计算机上出现信息.....	860
不断发送数据包(Windows).....	862

检查网络信息.....	863
恢复至出厂默认值.....	866
从智能手机/平板电脑进行打印/扫描的问题.....	867
无法从智能手机/平板电脑进行打印/扫描.....	868
打印问题.....	870
打印不开始.....	871
卡纸.....	874
打印结果不理想.....	876
无法完成打印.....	877
部分页面未打印(Windows).....	878
纸张空白/打印模糊不清/颜色错误/出现白色条纹.....	879
直线未对齐.....	882
线条不完整或缺失(Windows).....	883
图像不完整或缺失(Windows).....	884
墨水渍 / 纸张卷曲.....	885
纸张出现污迹 / 打印面有划痕.....	886
纸张背面出现污迹.....	890
颜色不均匀或有条纹.....	891
没有墨水喷出.....	893
纸张无法正确地送入/“无纸”错误.....	894
自动双面打印的问题.....	896
复印/打印中止.....	898
无法使用 AirPrint 打印.....	899
扫描的问题 (Mac OS).....	900
扫描的问题.....	901
扫描仪无法工作.....	902
无法启动扫描仪驱动程序.....	903
显示错误信息并且不显示扫描仪驱动程序屏幕.....	904
无法一次扫描多个原稿.....	905
扫描速度很慢.....	906
显示信息：“内存不足。”.....	907
计算机在扫描时停止操作.....	908
扫描的图像没有打开.....	909
扫描结果不理想.....	910
扫描结果中出现莫尔条纹.....	911

扫描质量(监视器上显示的图像)差.....	912
扫描的图像被额外的白色区域环绕.....	913
无法以正确的尺寸扫描.....	914
当从操作面板扫描时, 无法正确检测图像的位置或尺寸.....	915
原稿放置正确, 但是扫描的图像发生倾斜.....	916
扫描的图像在计算机监视器上放大(缩小).....	917
IJ Scan Utility 错误信息.....	918
扫描仪驱动程序错误信息.....	920
传真问题.....	921
发送传真问题.....	922
无法发送传真.....	923
无法通过重拨执行多路发送, 或无法通过输入数字拨号.....	925
发送传真时经常出现错误.....	926
接收传真问题.....	927
无法接收传真、无法打印传真.....	928
打印机无法在语音和传真呼叫之间自动切换.....	930
接收的传真质量欠佳.....	931
无法接收彩色传真.....	932
接收传真时经常出现错误.....	933
发送的传真不清晰.....	934
电话问题.....	935
无法拨号.....	936
在通话过程中电话断线.....	937
机械问题.....	938
电源未打开.....	939
USB 连接问题.....	940
无法通过 USB 与本机通讯.....	941
触摸屏上的显示关闭.....	942
触摸屏显示的语言错误.....	943
打印头固定器未移到更换位置.....	944
未显示打印机状态监视器(Windows).....	945
安装和下载问题.....	946
无法安装 MP Drivers.....	947
Easy-WebPrint EX 未启动或未显示 Easy-WebPrint EX 菜单(Windows).....	949
在网络环境中更新 MP Drivers(Windows).....	950

错误和信息.....	951
如果发生错误.....	952
传真待机屏幕上显示传真信息.....	954
出现信息.....	957
如果无法解决问题.....	965
与错误对应的支持代码列表.....	966
与错误对应的支持代码列表(卡纸).....	968
1300.....	969
1303.....	973
1313.....	976
1314.....	979
2801.....	982
其他情况.....	984
1007.....	985
1008.....	986
1200.....	987
1309.....	988
1310.....	989
1319.....	990
1575.....	991
1600.....	992
1660.....	993
1688.....	994
1700.....	995
1701.....	996
1754.....	997
1755.....	998
1872.....	999
1873.....	1000
1874.....	1001
1890.....	1002
2001.....	1003
2002.....	1004



2111.....	1005
2112.....	1008
2113.....	1011
2121.....	1014
2122.....	1015
2500.....	1016
2700.....	1017
2802.....	1018
2803.....	1019
2805.....	1021
3401.....	1022
3402.....	1023
3403.....	1024
3404.....	1025
3405.....	1026
3406.....	1027
3407.....	1028
3408.....	1029
3410.....	1030
3411.....	1031
3412.....	1032
3413.....	1033
3414.....	1034
3415.....	1035
3416.....	1036
3417.....	1037
3418.....	1038
3419.....	1039
3420.....	1040
3421.....	1041
3422.....	1042
3423.....	1043
3424.....	1044

3425.....	1045
3426.....	1046
3427.....	1047
3428.....	1048
3429.....	1049
3430.....	1050
3431.....	1051
3432.....	1052
3433.....	1053
4100.....	1054
4103.....	1055
4104.....	1056
5011.....	1057
5012.....	1058
5040.....	1059
5050.....	1060
5051.....	1061
5100.....	1062
5102.....	1063
5103.....	1064
5104.....	1065
5105.....	1066
5200.....	1067
5203.....	1068
5204.....	1069
5205.....	1070
5206.....	1071
5207.....	1072
5208.....	1073
5209.....	1074
5400.....	1075
5500.....	1076
5501.....	1077

5B00.....	1078
5B01.....	1079
5C01.....	1080
6000.....	1081
6500.....	1082
6502.....	1083
6700.....	1084
6701.....	1085
6800.....	1086
6801.....	1087
6900.....	1088
6901.....	1089
6902.....	1090
6910.....	1091
6911.....	1092
6920.....	1093
6921.....	1094
6930.....	1095
6931.....	1096
6932.....	1097
6933.....	1098
6936.....	1099
6937.....	1100
6938.....	1101
6939.....	1102
693A.....	1103
6940.....	1104
6941.....	1105
6942.....	1106
6943.....	1107
6944.....	1108
6945.....	1109
6946.....	1110

7100.....	1111
7200.....	1112
7201.....	1113
7202.....	1114
7203.....	1115
7204.....	1116
7205.....	1117
9000.....	1118
9500.....	1119
B202.....	1120
B203.....	1121
B204.....	1122
B205.....	1123
B502.....	1124
B503.....	1125
B504.....	1126
C000.....	1127

## 使用本在线手册

- [该文档中使用的符号](#)
- [已启用触摸功能的设备用户 \(Windows\)](#)

### 该文档中使用的符号

#### 警告

如果忽略说明，可能会由于不正确的设备操作而导致死亡或严重的人身伤害。为安全操作必须注意该说明。

#### 注意

如果忽略说明，可能会由于不正确的设备操作而导致人身伤害或器材损坏。为安全操作必须注意该说明。

#### 重要事项

包含重要信息的用法说明。要避免机器损坏、人身伤害或不正当使用本产品，请务必阅读这些指示。

#### 注释

该说明包括对于操作和其他解释的注意事项。

#### 基础

介绍产品基本操作的说明。

#### 注释

- 根据产品，图标可能会有所不同。

### 已启用触摸功能的设备用户 (Windows)

对于触摸操作，需要使用操作系统中设置的操作替换本文档中的“右键单击”。例如，如果操作系统中设置的操作为“按住”，请将“右键单击”替换为“按住”。

## 商标和许可协议

- Microsoft 是 Microsoft Corporation 的注册商标。
- Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
- Windows Vista 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
- Internet Explorer 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的商标或注册商标。
- Mac、Mac OS、AirPort、Safari、Bonjour、iPad、iPhone 和 iPod touch 是 Apple Inc.在美国和其他国家/地区注册的商标。App Store、AirPrint 和 AirPrint 徽标是 Apple Inc.的商标。
- IOS 是 Cisco 在美国和其他国家/地区的商标或注册商标，在许可下使用。
- Google Cloud Print、Google Chrome、Chrome OS、Chromebook、Android、Google Play、Google Drive、Google Apps 和 Picasa 是 Google Inc.的注册商标或商标。
- Adobe、Flash、Photoshop、Photoshop Elements、Lightroom、Adobe RGB 和 Adobe RGB (1998)是 Adobe Systems Incorporated 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。
- Bluetooth 是 Bluetooth SIG, Inc., U.S.A.的商标并授权给 Canon Inc.
- Autodesk 和 AutoCAD 是 Autodesk, Inc.和/或其子公司和/或其关联公司在美国和/或其他国家的注册商标或商标。

### »» 注释

- Windows Vista 的正式名称为 Microsoft Windows Vista 操作系统。

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their

Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
  1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
  2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
  3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
  4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct,



indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

---- Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like) ----

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University

Derivative Work - 1996, 1998-2000

Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

---- Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD) ----

Portions of this code are copyright (c) 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD) ----

Copyright c 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

\* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

\* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

\* Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2003-2009, Sparta, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

\* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

\* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

\* Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 7: Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG, 2003 [oss@fabasoft.com](mailto:oss@fabasoft.com)

Author: Bernhard Penz

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- \* The name of Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG or any of its subsidiaries, brand or product names may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

LEADTOOLS

Copyright (C) 1991-2009 LEAD Technologies, Inc.

CMap Resources

---

Copyright 1990-2009 Adobe Systems Incorporated.  
All rights reserved.

Copyright 1990-2010 Adobe Systems Incorporated.  
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

Neither the name of Adobe Systems Incorporated nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---

MIT License

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.


以下仅适用于支持 Wi-Fi 的产品。

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.
- \* Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

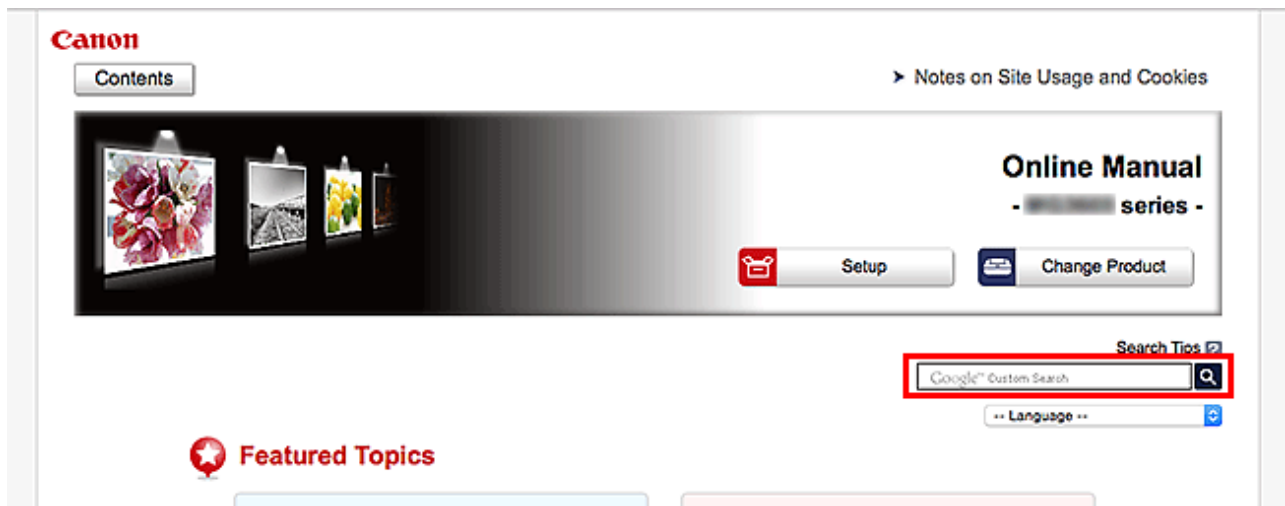
在搜索窗口输入关键字，并单击 (搜索)。

可以在本指南中搜索目标页面。

输入示例：“(产品的型号名称)装入纸张”

## 搜索提示

可以通过在搜索窗口输入关键字来搜索目标页。



### 重要事项

- 该功能在某些国家/地区可能不可用。

### 注释

- 显示的屏幕可能会有所不同。
- 在不输入所用产品型号名称或所用应用程序名称情况下从本页面搜索时，将在本指南支持的所有产品中进行搜索。  
如果想要减少搜索结果，请将所用产品型号名称或所用应用程序名称添加至关键词。

#### • 搜索功能

输入您的产品型号名称和您想了解的功能的关键词

示例：想了解如何装入纸张时

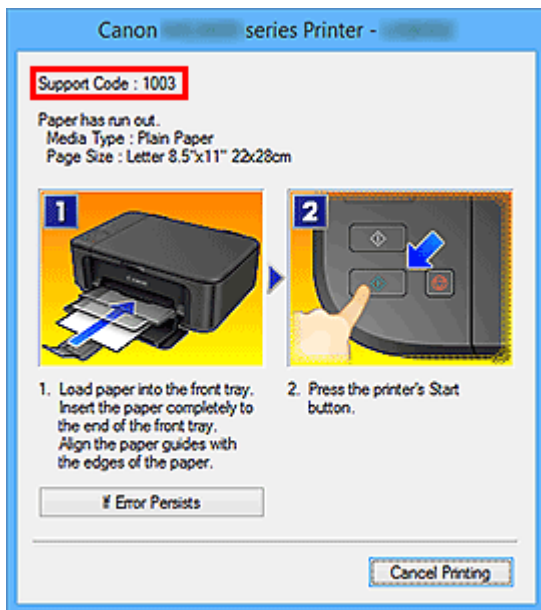
在搜索窗口输入“(产品的型号名称)装入纸张”并执行搜索

#### • 故障排除错误

输入您的产品的型号名称和支持代码

示例：出现以下错误屏幕时

在搜索窗口输入“(产品的型号名称)1003”并执行搜索



## ►►► 注释

- 根据产品，显示的屏幕会有所不同。

### • 搜索应用程序功能

输入您的应用程序名称和您想了解的功能的关键词

示例：当您想了解如何使用 My Image Garden 打印拼贴画时在搜索窗口输入“My Image Garden 拼贴画”并执行搜索。

### • 搜索参考页

输入型号名称和参考页面标题\*

\* 通过输入功能名称，还可以轻松找到参考页。

示例：当您想浏览扫描步骤页面上的以下句子涉及的页面时有关详细资料，请从在线手册的主页参阅您的型号的“色彩设置选项卡”。在搜索窗口输入“(产品的型号名称)扫描色彩设置选项卡”并执行搜索



## 使用本机

- ▶ 从计算机打印文档(Windows)
- ▶ 从计算机打印文档(Mac OS)
- ▶ 复印
- ▶ 传真

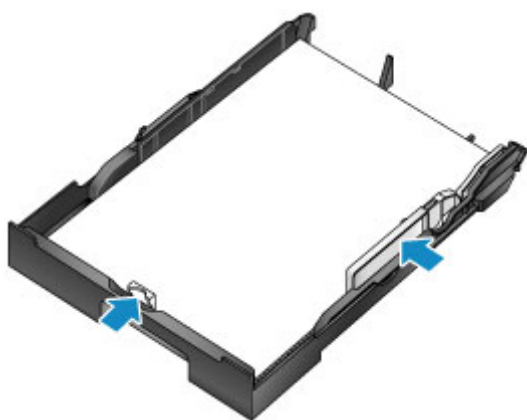
## 从计算机打印文档(Windows)

从计算机或其他设备上的应用程序打印文档，如下所示。

1. 拉出纸盒。



2. 将打印面向下装入纸张。
3. 使纸张导片适合纸张的长宽。



4. 插入纸盒。

插入纸盒后，触摸屏上会显示纸盒的纸张信息注册屏幕。

5. 在**页尺寸**和**类型**中选择装入纸盒的纸张尺寸和类型，然后点击**注册**。



按照显示的信息说明注册纸张信息。

6. 拉出出纸托盘扩展架(A)，然后打开出纸支架(B)。



7. 在应用程序中，选择打印。

通常，可以从文件菜单中选择打印以访问打印对话框。

8. 选择型号名称并单击首选项(或属性)。

将显示打印机驱动程序设置。

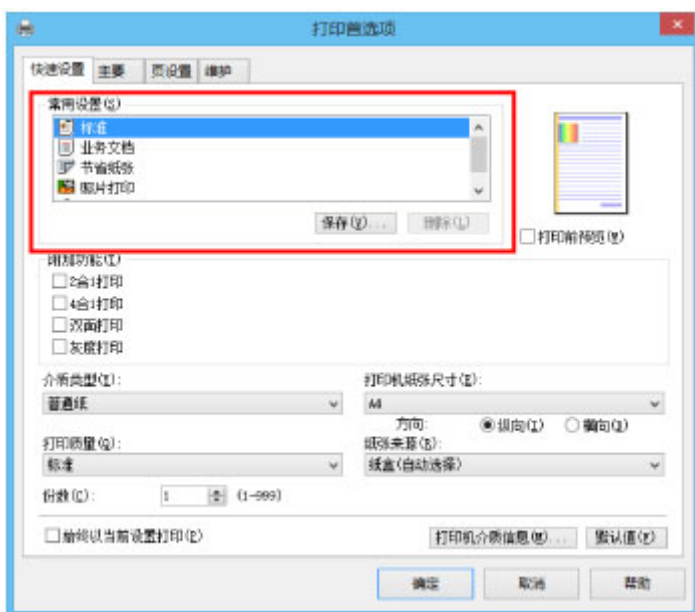
#### 注 释

- 根据应用程序，命令和菜单名称会有所不同，并且打印可能涉及更多步骤。有关详细说明，请参阅应用程序用户手册。

9. 选择典型的打印配置文件。

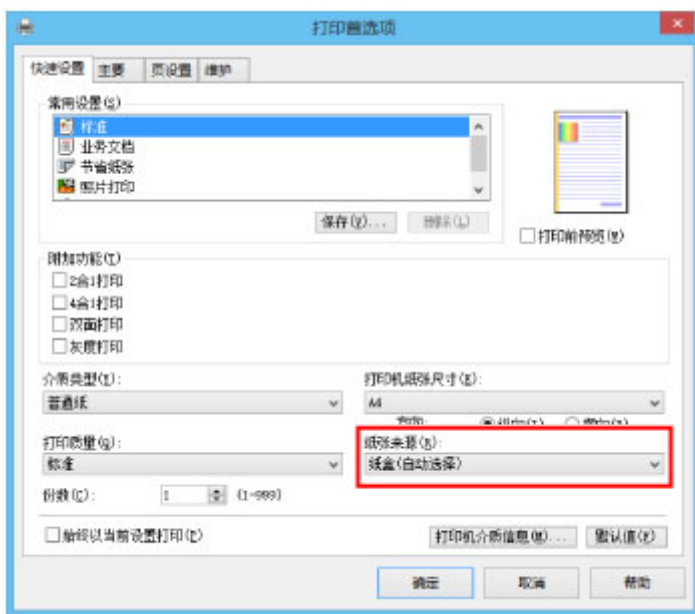
在快速设置选项卡上的常用设置中，选择合乎打印用途的配置文件。

选择打印配置文件后，附加功能、介质类型和打印机纸张尺寸设置会自动应用预设值。



#### 10. 选择纸张来源。

在**纸张来源**中，选择已装入纸张的纸盒。



#### 11. 打印设置完成后，单击**确定**打印。

### 注 释

- 可以用打印机驱动程序配置多种打印设置。
  - 从应用程序软件打印(Windows 打印机驱动程序)

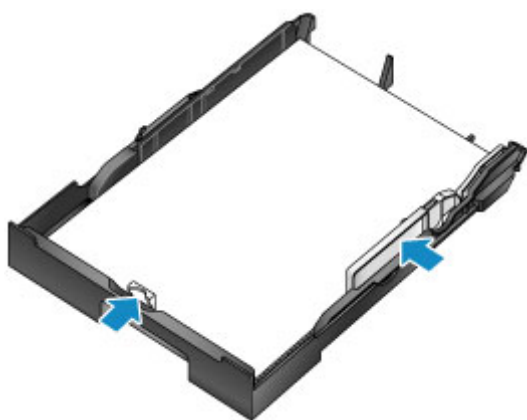
## 从计算机打印文档(Mac OS)

从计算机或其他设备上的应用程序打印文档，如下所示。

1. 拉出纸盒。



2. 将打印面向下装入纸张。
3. 使纸张导片适合纸张的长宽。



4. 插入纸盒。

插入纸盒后，触摸屏上会显示纸盒的纸张信息注册屏幕。

5. 在**页尺寸**和**类型**中选择装入纸盒的纸张尺寸和类型，然后点击**注册**。



按照显示的信息说明注册纸张信息。

6. 拉出出纸托盘扩展架(A)，然后打开出纸支架(B)。



7. 在应用程序中，选择打印。

在文件菜单下选择打印...可访问打印对话框。

#### 注 释

- 有关操作的详细信息，请参阅应用程序用户手册。

8. 选择型号名称并单击打印机列表。

单击显示详细信息将设置窗口切换为详细显示状态。

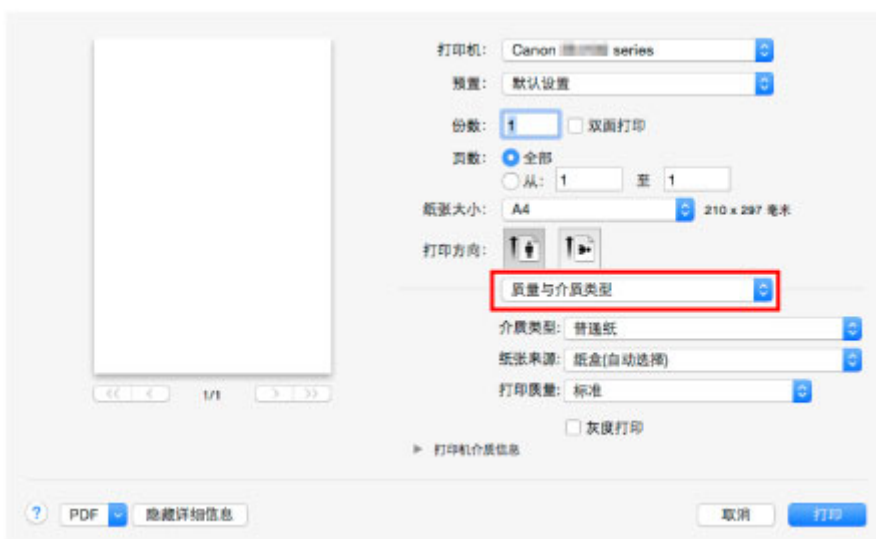


9. 选择纸张尺寸。

在**纸张尺寸**中，选择使用的纸张尺寸。



10. 从弹出菜单中选择**质量与介质类型**。



11. 选择介质类型。

在**介质类型**中，选择与装入本机中相同的介质类型。

12. 选择纸张来源。

在**纸张来源**中，选择已装入纸张的纸盒。



13. 打印设置完成后，单击**打印**以进行打印。

▶▶▶ **注释**

- 可以用打印机驱动程序配置多种打印设置。

■ [从应用程序软件打印\(Mac OS 打印机驱动程序\)](#)



## 复印

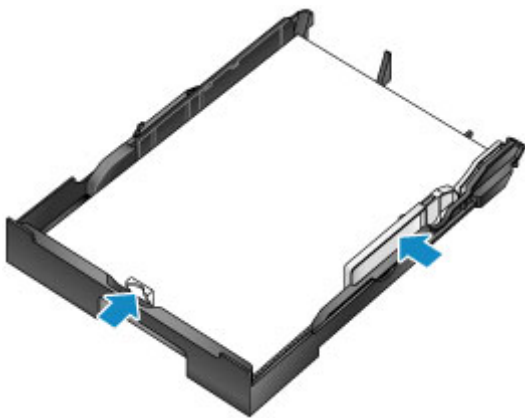
放置原稿，然后按如下所示在普通纸上复印。

1. 拉出纸盒。



2. 将打印面向下装入纸张。

3. 使纸张导片适合纸张的长宽。



4. 插入纸盒。

插入纸盒后，触摸屏上会显示纸盒的纸张信息注册屏幕。

5. 在**页尺寸**和**类型**中选择装入纸盒的纸张尺寸和类型，然后点击**注册**。



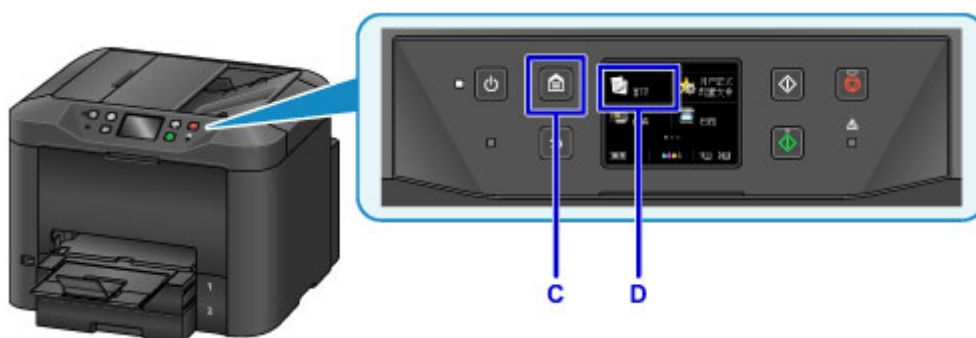
按照显示的信息说明注册纸张信息。

- 拉出出纸托盘扩展架(A)，然后打开出纸支架(B)。



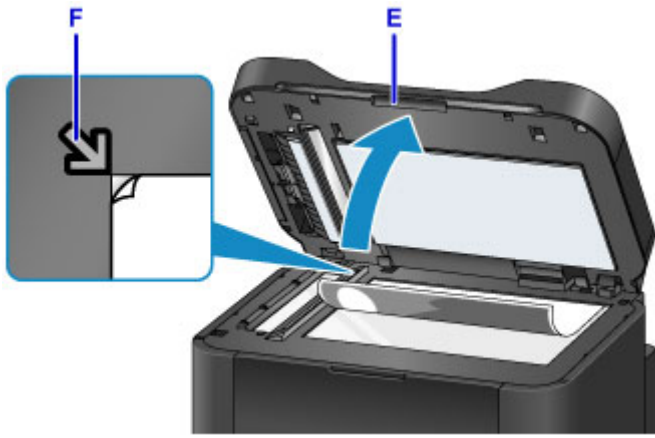
- 按主页按钮(C)。

- 点击  复印(D)。



- 打开文档盖板(E)。

- 将原稿正面朝下放置并与对齐标记(F)对齐。



### 注釋

- 连续复印多份原稿，请使用自动输稿器。



11. 关闭文档盖板。

12. 检查纸张设置，然后按黑白按钮或彩色按钮(G)。



### 重要事項

- 复印完成前，请勿打开文档盖板。

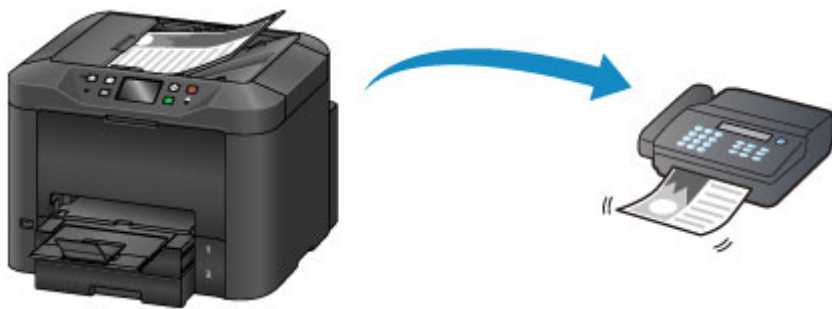
### 注釋

- 本机提供许多其他便捷的复印功能。

■ [复印](#)

## 传真

按如下所示以黑白色传真多份文档。



1. 打开文档托盘(A)。



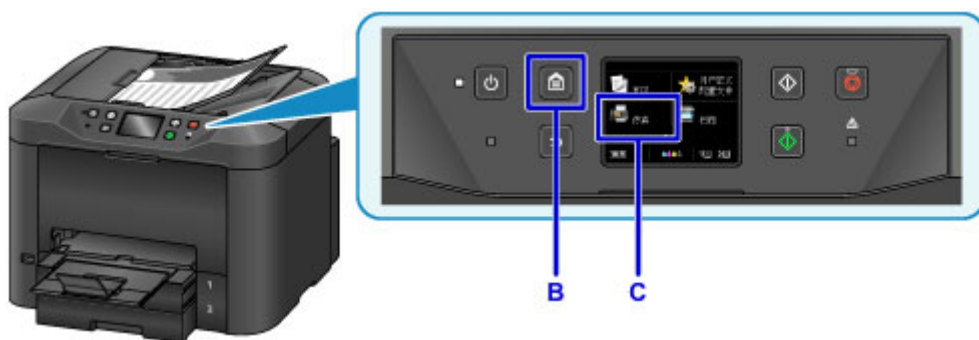
2. 将文档正面朝上插入。

3. 根据需要调节文档导片。



4. 按主页按钮(B)。

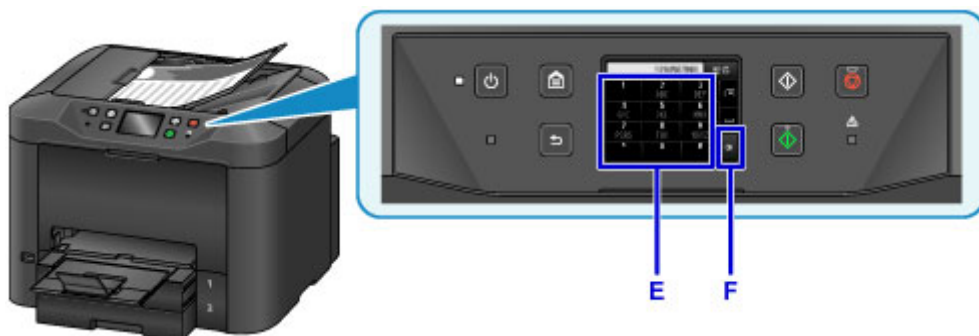
5. 点击  传真(C)。



6. 点击输入号码(D)。



7. 点击以输入传真号码(E)，然后点击 **OK**(F)。



8. 按黑白按钮(G)。



### 注釋

- 本机具有许多其他便捷的传真功能。



## 打印机功能

- ▶ 以“直接连接”进行无线连接
- ▶ 下载多种内容素材
- ▶ 使用 Easy-PhotoPrint+(Web 应用程序)打印项目
- ▶ 使用 Quick Utility Toolbox 便捷管理打印机
- ▶ 可用连接方法
- ▶ 扫描大于稿台的原稿
- ▶ 一次扫描多个原稿
- ▶ 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- ▶ 使用 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 从智能手机或平板电脑轻松进行打印
- ▶ 使用 Windows RT 进行打印
- ▶ 在线存储集成功能

## 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印

- ▶ 使用 Mac 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印
- ▶ 使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印



## 使用 Mac 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印

从 iPhone、iPad、iPod touch 或 Mac 使用 AirPrint 进行打印。

通过 AirPrint 可以从 iPhone、iPad、iPod touch 和 Mac 打印照片、电子邮件、网页和文档，既不用安装驱动程序，也无需下载应用程序或软件。

### 注釋

- 如果要从 iOS 设备使用 AirPrint 进行打印，请参见以下内容。

- [使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印](#)



### 检查环境

首先，请检查环境。

- **AirPrint 操作环境**

- 运行最新版本 iOS 的 iPhone、iPad 和 iPod touch
- 运行最新版本 Mac OS 的 Mac

- **要求**

iOS 设备或 Mac 以及打印机必须通过 LAN 连接到相同的网络或不使用无线路由器直接连接。

### 将打印机作为 AirPrint 打印机添加至 Mac

1. 打开**系统偏好设置**，并在 Mac 上选择**打印机与扫描仪(打印与扫描)**。
2. 选择**+**可显示打印机列表。
3. 选择列入 **Bonjour 多功能**中的打印机名称。
4. 从**使用中**选择 **Secure AirPrint** 或 **AirPrint**。
5. 选择**添加**。

### 从 Mac 使用 AirPrint 打印

1. [确保打印机已开启。](#)

## »» 注释

- 如果已启用打印机的自动电源开启功能，打印机将在收到打印数据时自动开启。

### 2. [装入纸张。](#)

### 3. 在应用程序软件上执行打印。

显示打印对话框。

### 4. 从打印对话框的**打印机**列表中选择添加为 AirPrint 打印机的型号名称。

### 5. 根据需要设置纸张尺寸、介质类型和其他设置。

### 6. 选择打印。

执行打印时，打印机将根据指定的设置进行打印。

## »» 注释

### • 对于无线 LAN 连接：

- 开启打印机后，可能需要几分钟打印机才能通过无线 LAN 连接通讯。确保打印机已连接到无线 LAN 并尝试打印。
- 如果打印机上的 Bonjour 已禁用，则无法使用 AirPrint。检查打印机上的 LAN 设置，然后启用 Bonjour。

### • 有关其他 AirPrint 故障排除，请参见以下内容。

■ [无法使用 AirPrint 打印](#)

## 检查打印状态

■ [显示打印状态屏幕](#)

## 删除打印作业

要使用 AirPrint 删除打印作业，使用以下两种方法之一：

- 从打印机：使用**停止**按钮取消打印作业。
- 从 iOS 设备：[删除不需要的打印作业](#)

## 使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印

从 iPhone、iPad、iPod touch 或 Mac 使用 AirPrint 进行打印。

通过 AirPrint 可以从 iPhone、iPad、iPod touch 和 Mac 打印照片、电子邮件、网页和文档，既不用安装驱动程序，也无需下载应用程序或软件。

### 注 释

- 如果要从 Mac 使用 AirPrint 进行打印，请参见以下内容。

- [使用 Mac 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印](#)



## 检查环境

首先，请检查环境。

- **AirPrint 操作环境**

- 运行最新版本 iOS 的 iPhone、iPad 和 iPod touch
- 运行最新版本 Mac OS 的 Mac

- **要求**

iOS 设备或 Mac 以及打印机必须通过 LAN 连接到相同的网络或不使用无线路由器直接连接。

## 从 iOS 设备使用 AirPrint 打印

1. [确保打印机已开启。](#)

### 注 释

- 如果已启用打印机的自动电源开启功能，打印机将在收到打印数据时自动开启。

2. [装入纸张。](#)

3. 点击操作图标以显示 iOS 设备应用程序中的菜单选项。

下图是从 iPad Web 浏览器打印的示例。根据设备或应用程序，屏幕会有所不同。



4. 从菜单选项中点击打印。



5. 从打印机选项上的打印机中选择所用型号名称。

### 重要事项

- 由于某些应用程序不支持 AirPrint，可能不显示打印机选项。如果应用程序不能使用打印机选项，则无法从该应用程序打印。

## 注 释

- 根据使用的应用程序，**打印机选项**会有所不同。

6. 当打印包含多页的文件类型(如 PDF 文件)时，点击**范围**，然后点击**全部**或选择要打印的页面范围。
7. 对于**1 份**，点击**+**或**-**设置所需份数。
8. 对于**双面打印**，点击**开启**用双面打印或点击**关**禁用该功能。
9. 点击**打印**。

执行打印时，打印机将根据指定的设置进行打印。

## 注 释

- 对于无线 LAN 连接：
  - 开启打印机后，可能需要几分钟打印机才能通过无线 LAN 连接通讯。确保打印机已连接到无线 LAN 并尝试打印。
  - 如果打印机上的 Bonjour 已禁用，则无法使用 AirPrint。检查打印机上的 LAN 设置，然后启用 Bonjour。
- 有关其他 AirPrint 故障排除，请参见以下内容。

■ [无法使用 AirPrint 打印](#)

## 纸张尺寸

使用 AirPrint 时，将根据 iOS 设备上使用的应用程序以及使用 AirPrint 的地区自动选择纸张尺寸。

使用照片应用程序时，日本的默认纸张尺寸为 L 尺寸，其他国家和地区的默认纸张尺寸为 10x15 厘米 (4"x6")或 KG。

使用文档应用程序时，在美国地区的默认纸张尺寸为 Letter 尺寸，在日本和欧洲的默认纸张尺寸为 A4。

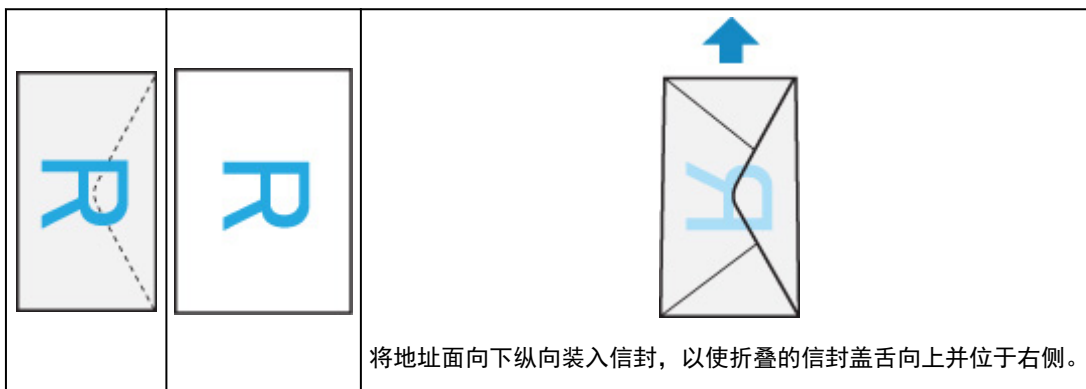
## 重 要 事 项

- 根据设备或操作系统，默认纸张尺寸可能不同于以上尺寸。  
建议执行测试打印。
- 应用程序可能支持不同的纸张尺寸。

## 打印信封

有关使用 AirPrint 从 iOS 设备打印至信封的详细资料，请参阅以下内容。

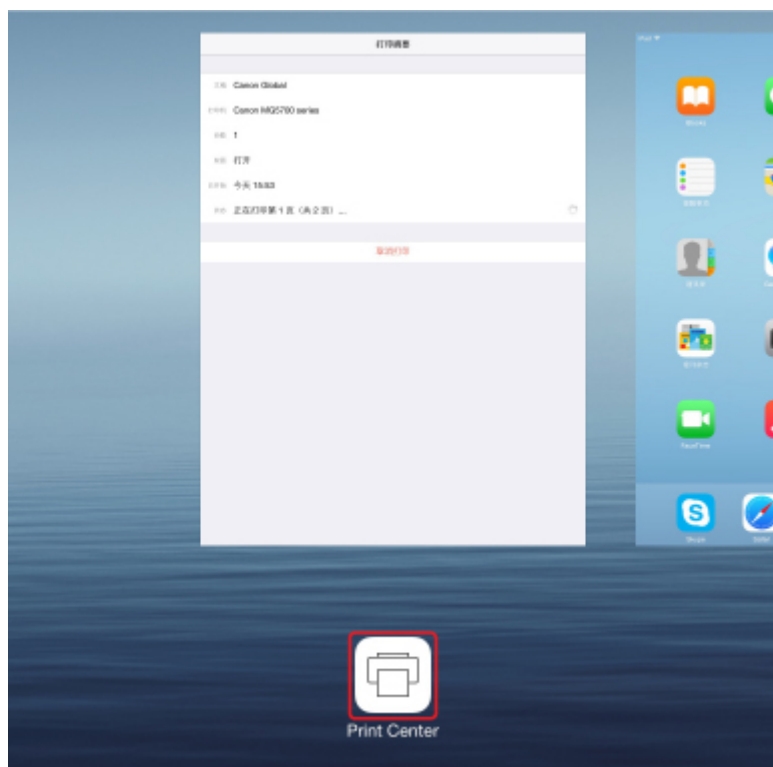
打印结果图像	打印数据方向	装入信封方向
--------	--------	--------



## 检查打印状态

在打印过程中，**打印中心**图标显示在最近使用的应用程序列表中，可用于检查打印进程。

按 iOS 设备上的主屏幕按钮两次可设置**多任务**模式。向右滑动可显示**打印中心**图标和**打印概要**。



## 删除打印作业

要使用 AirPrint 删除打印作业，使用以下两种方法之一：

- 从打印机：使用**停止**按钮取消打印作业。
- 从 iOS 设备：按 iOS 设备上的主屏幕按钮两次可设置**多任务**模式，然后向右滑动。点击**打印中心**图标以显示**打印概要**。点击要取消的打印作业，并点击**取消打印**。

## 以“直接连接”进行无线连接

打印机支持“直接连接”，在该模式中，即使没有无线路由器，也可以从计算机或智能手机无线连接到打印机。

切换到“直接连接”以进行无线打印或扫描。

### ■ [通过直接连接使用本机](#)



## 下载多种内容素材

### CREATIVE PARK

可以免费下载所有打印素材的“打印素材站点”。

提供了多种类型的内容，如通过组装纸质部件即可制作的节日贺卡和纸质工艺品。

### CREATIVE PARK PREMIUM

使用支持优质内容型号的用户可以从中下载专用打印素材的服务。

通过 Easy-PhotoPrint+可以轻松下载优质内容。使用 Easy-PhotoPrint+可以直接打印下载的优质内容。

要下载优质内容，请确保支持的打印机上已安装所有颜色的原装 Canon 墨水盒/墨盒。



### 注 释

- 本页面描述的优质内容设计可能会更改，敬请留意。



## 使用 Easy-PhotoPrint+(Web 应用程序)打印项目

只需通过计算机或平板电脑访问网络上的 Easy-PhotoPrint+，即可随时随地轻松创建和打印个性化项目(如日历和拼贴画)。

通过使用 Easy-PhotoPrint+，可以在最新的环境中创建项目而避免安装的麻烦。

而且，可以通过整合社交网络(如 Facebook)或在线存储、网络相册等，将多种照片用于项目。

有关详细资料，请参阅《Easy-PhotoPrint+指南》。



## 使用 Quick Utility Toolbox 便捷管理打印机

Quick Utility Toolbox 是快捷方式菜单，只需单击一下即可访问要使用的功能。安装兼容 Quick Utility Toolbox 的实用程序后，这些程序将添加到此菜单。Quick Utility Toolbox 提供一种便捷的方式，可以快速启动添加的实用程序，以设置打印机和进行其他管理任务。

请参阅以下详细信息。

- Quick Utility Toolbox 指南 (Windows)
- Quick Utility Toolbox 指南 (Mac OS)



## 可用连接方法

打印机可提供以下连接方法。

### 无线连接

- 已有无线路由器



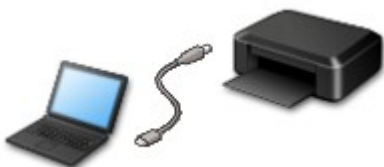
- 没有无线路由器



### 有线连接



### USB 连接



## 无线连接

有两种方法可以将打印机连接到设备(如智能手机或平板电脑)。一种方法是使用无线路由器进行连接，另一种方法是不使用无线路由器进行连接。

无法同时使用这两种连接方法。


如果已有无线路由器，建议采用在使用无线路由器进行连接中描述的方法。

在一个设备已连接打印机的情况下，如果再连接另一设备到打印机，请使用与已连接设备相同的连接方法进行连接。

如果使用不同的连接方法进行连接，将禁用与正在使用的设备之间的连接。

### • 使用无线路由器进行连接



- 使用无线路由器连接打印机和设备。
- 根据无线路由器类型的不同，连接方法会有所不同。
- 可以在打印机上更改网络设置，如 SSID 和安全协议。
- 设备和无线路由器之间的连接完成且  (Wi-Fi 图标)显示在设备屏幕上时，可以使用无线路由器将设备连接到打印机。

### • 不使用无线路由器进行连接



- 不使用无线路由器连接打印机和设备。使用打印机的直接连接功能直接连接设备和打印机。
- 通过直接连接使用打印机时，打印机的网络连接不可用。在这种情况下，用于打印机的 Web 服务无法使用。
- 设备通过无线路由器连接到互联网时，如果将其连接到处于直接连接的打印机，设备和无线路由器之间的连接将被禁用。在这种情况下，根据设备的不同，设备连接可能会自动切换至移动数据连接。使用移动数据连接进行互联网连接会产生传输费用。
- 在直接连接中，最多可以同时连接五台设备。如果在已连接五台设备时尝试连接第六台设备，将出现错误。如果出现错误，断开不使用的设备，然后重新配置设置。
- 会自动指定 SSID 和安全协议等网络设置。

## 有线连接

使用以太网电缆线连接打印机和集线器或路由器。准备以太网电缆线。

## USB 连接

使用 USB 电缆线连接打印机和计算机。准备 USB 电缆线。

限制

(出现在一个新窗口中)

## 扫描大于稿台的原稿

对于大于稿台的项目，可以通过使用 IJ Scan Utility 的拼接功能来扫描其左半边和右半边，然后将其合并成一幅图像。支持最大约两倍于稿台大小的项目。

请参阅以下详细信息。

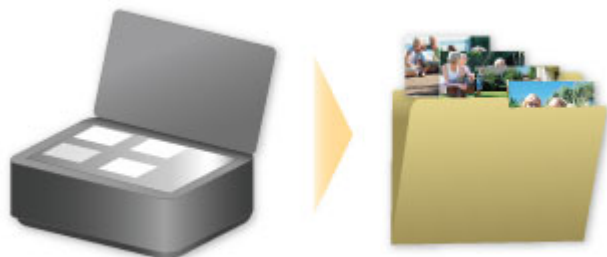
- [扫描大于稿台的原稿\(图像拼接\) \(Windows\)](#)
- [扫描大于稿台的原稿\(图像拼接\) \(Mac OS\)](#)



## 一次扫描多个原稿

通过使用 IJ Scan Utility，可以同时扫描放置在稿台上的两张或多张照片(小型项目)并分别保存每个图像。  
请参阅以下详细信息。

- [一次扫描多个原稿 \(Windows\)](#)
- [一次扫描多个原稿 \(Mac OS\)](#)



## 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link

通过使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link，可以将打印机连接到云服务(如 CANON iMAGE GATEWAY、Evernote 或 Twitter)，且无需使用计算机即可使用以下功能：

- 从照片共享服务打印图像
- 从数据管理服务打印文档
- 将扫描图像保存到数据管理服务。
- 使用 Twitter 报告打印机状态(如无纸或墨水不足)。

此外，可以通过添加或注册链接到多种云服务的应用程序来使用多种功能。

■ [从打印机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

■ [从智能手机、平板电脑或计算机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)



### 重要事项

- 在某些国家/地区，PIXMA/MAXIFY Cloud Link 可能不可用或可用的应用程序可能不同。
- 某些应用程序需要有帐户才能使用。对于此类应用程序，请预先设置帐户。
- 要想知道哪些型号支持 PIXMA/MAXIFY Cloud Link，请查看 Canon 主页。
- 屏幕显示可能会有变化，敬请留意。

# Web 服务打印的注意事项

## 使用 Web 服务时

- Canon 不对所提供 Web 服务的连续性和可靠性、网址访问的可用性或下载材料的许可提供保证。
- Canon 可能会更新、更改或删除 Web 服务所提供的信息，或可能暂停或中止服务，对此造成的不便，敬请谅解。在法律允许的范围内，Canon 对因此类行为导致的任何间接的、偶然的或其他形式的损失(包括但不限于商业利润损失、业务中断或商业信息丢失)不承担责任。
- 在法律允许的范围内，Canon 对因使用 Web 服务导致的任何间接的、偶然的或其他形式的损失(包括但不限于商业利润损失、业务中断或商业信息丢失)不承担责任。
- 用户在使用外部链接站点之前必须注册。  
使用外部链接站点时，请遵照网站的使用条件并在自身责任范围内使用服务。
- 根据所居住的国家或地区不同，全部或部分 Web 服务可能不可用。
- 根据网络环境，Web 服务的某些功能不可用。即使可用，也可能需要一段时间才可以打印或显示内容，或者通讯可能在操作正在进行时中断。
- 使用 Web 服务时，本机的名称、国家或地区、所选语言以及使用的服务类型(如照片共享网站)等信息都会发送并保存在服务器上。Canon 无法使用该信息识别特定的用户。
- 转移所有权或丢弃支持彩色 LCD 监视器的打印机之前，请选择**设备设置** -> **重置设置** -> **全部重置**，并删除登录名称和密码。
- 有关详细信息，请与所在国家或地区的 Canon 授权销售代表联系。

## 致居住在中国大陆地区的用户

- 本机包含的 PIXMA/MAXIFY Cloud Link、Easy-PhotoPrint+和 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 的部分功能，由 Canon Inc.提供。  
但是，由于服务器安装在中国大陆地区之外，部分服务可能尚不可用。

## 版权和公开权

### 使用 Canon 提供的服务进行打印时

1. 在打印服务中提供的各种材料(照片、插图、徽标或文档：以下称为“材料”)的版权均为其各自所有者所有。显示在打印服务中的人物或角色可能会引发有关肖像权的问题。  
除非经过允许(请参见以下“2”)，否则严禁在未经过各自权利(公开权和版权)持有者同意的情况下复制、修改或分发 Web 模板打印服务中所包含任何材料的所有或部分内容。
2. Web 模板打印服务中提供的所有材料可自由用于个人和非商业用途。



## 从打印机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link

- ▶ 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 之前
- ▶ 将打印机信息注册至 PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- ▶ 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- ▶ 云故障排除

## 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 之前

首先，请检查以下内容：

- **注意事项**

如果计划使用 Web 服务打印文档，务必预先检查这些[注意事项](#)。

- **打印机规格**

- 打印机必须支持彩色 LCD 监视器。  
要检查所用型号是否支持此功能，请参见“支持从打印机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 的型号”。
- 打印机可能不支持扫描功能。
- 打印机必须支持 Canon Inkjet Cloud Printing Center。  
要检查所用型号是否支持此功能，请参见“支持 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的型号”。

- **网络环境**

打印机必须连接到 LAN 和互联网。  
如果打印机未连接到 LAN，请参见此处设置一个 LAN 连接。  
有关 LAN 和互联网设置的信息，请参见网络设备手册或联系制造商。

### ▶▶▶ 重要事项

- 用户将承担互联网连接的费用。

### ■ [将打印机信息注册至 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

Copyright c 1991-2015 Unicode, Inc. All rights reserved. Distributed under the Terms of Use in <http://www.unicode.org/copyright.html>.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

### THE BASIC LIBRARY FUNCTIONS

Written by: Philip Hazel

Email local part: ph10

Email domain: cam.ac.uk

University of Cambridge Computing Service, Cambridge, England.

Copyright (c) 1997-2008 University of Cambridge All rights reserved.

### THE "BSD" LICENCE

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

\* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

\* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

\* Neither the name of the University of Cambridge nor the name of Google Inc. nor the names of their

contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

# 将打印机信息注册至 PIXMA/MAXIFY Cloud Link

按照以下所述步骤将打印机信息注册至云服务的服务器。

1. 确认打印机是否已连接到互联网

2. 从打印机主页屏幕，选择  云

## 注 释

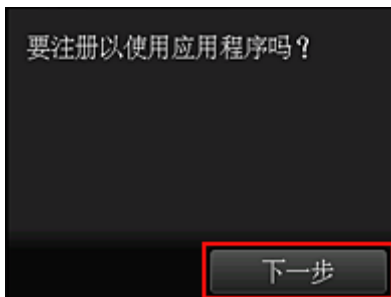
- 初始注册后 [如果多个用户将使用打印机](#)，请从 [切换用户](#) 屏幕选择登录用户名称，输入 [安全代码](#)，并继续注册。

如果 [安全代码](#) 错误，请使用您的智能手机、平板电脑或计算机从 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的 [我的帐户](#) 更改设置。

3. 出现注册准备工作完成屏幕时，选择 **OK**



4. 在确认屏幕上，选择 **下一步**

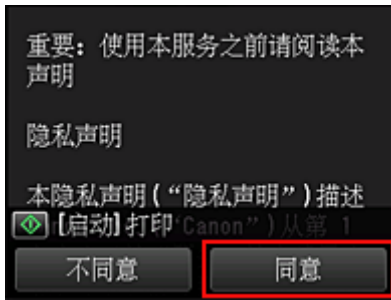


5. 在 [许可协议](#) 和 [隐私声明](#) 窗口中，阅读声明，如果同意则选择 **同意**

<许可协议>



## <隐私声明>

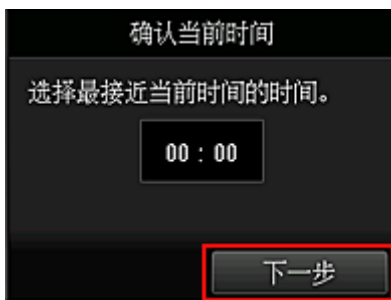


## 注 释

- 如果选择**不同意**，将出现一个确认屏幕，询问是否要取消注册**我的帐户**。如果选择**是**，则会取消注册**我的帐户**并返回到主页屏幕。即使选择**不同意**，日后仍然可以通过从注册屏幕选择**同意**来使用该服务。
- 可以通过按**启动**按钮打印显示的信息。

## 6. 在**确认当前时间**屏幕上，选择最接近当前时间的的时间，然后选择**下一步**

可以 10 分钟为单位设置时间。



## 7. 在时区列表中选择最接近您所在地区的地区

对于某些地区，可能会出现应用夏令时设置的屏幕。



打印机信息注册完成，并且显示应用程序列表。

有关应用程序列表屏幕的说明，请参见[此处](#)。

注册完成后，可以[打印照片和文档](#)(已上传到链接云服务上的应用程序)以及[对应用程序进行添加/删除/排序](#)。

## ■ [使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

## 应用程序管理


本节介绍如何对应用程序进行[添加](#)、[删除](#)和[排序](#)。

### 重要事项

- 通过[选择管理方法](#)可以更改能够使用此服务的用户。  
有关详细资料，请参见“[Canon Inkjet Cloud Printing Center 窗口](#)”。

### 添加应用程序

可以在打印机中添加常用应用程序。  
按照以下所述步骤添加应用程序。

1. 从打印机主页屏幕，选择  云
2. 在云的主屏幕上，选择[添加/删除](#)



3. 选择[注册应用程序](#)



4. 从列表中，选择应用程序的类别



## 5. 从显示的应用程序列表，选择要注册的应用程序



### 注释

- 显示图标的说明



: 可以与原装 Canon 墨水一起使用。

如果正在使用 G3000 series 型号，由于不支持该型号，无法使用此服务。

## 6. 选择注册



注册完成，并且应用程序会添加到应用程序列表中。

要注册其他应用程序，请从步骤 5 开始重复操作步骤。

要结束应用程序注册，请选择返回并返回到云的主屏幕。


### 重要事项

- 某些应用程序在使用前可能需要链接应用程序帐户。如果出现这种情况，请预先设置帐户。

## 删除应用程序

可以从应用程序列表中删除不需要的应用程序。

按照以下所述步骤删除应用程序。

1. 从打印机主页屏幕，选择  云
2. 在云的主屏幕上，选择添加/删除



### 3. 选择删除应用程序



### 4. 从应用程序列表，选择要删除的应用程序



### 注 释

- 显示图标的说明



: 因为尚未发布或不支持所在地区、所用型号或语言，所以无法使用。



: 可以与原装 Canon 墨水一起使用。

如果正在使用 G3000 series 型号，由于不支持该型号，无法使用此服务。

### 5. 选择删除



删除完成后，应用程序会从主屏幕的应用程序列表中删除。




要删除其他应用程序，请从步骤 4 开始重复操作步骤。  
要结束应用程序删除，请选择**返回**并返回到云的主屏幕。

## »» 注释

- 通过**配置**可以重新注册已删除的应用程序。

## 对应用程序进行排序

可以对应用程序列表中显示的应用程序进行排序。  
按照以下所述步骤对应用程序进行排序。

1. 从打印机主页屏幕，选择  云
2. 在云的主屏幕上，选择**添加/删除**



3. 选择**排序**



4. 在应用程序列表中，选择要排序的应用程序



## 注釋

- 显示图标的说明



: 因为尚未发布或不支持所在地区、所用型号或语言，所以无法使用。



: 可以与原装 Canon 墨水一起使用。

如果正在使用 G3000 series 型号，由于不支持该型号，无法使用此服务。

### 5. 使用▲/▼按钮可移动应用程序



### 6. 选择完成



排序完成。

要继续排序，请从步骤 4 开始重复操作步骤。

要结束排序，请选择**返回**并返回到云的主屏幕。

## 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link

本节以 CANON IMAGE GATEWAY 为例，介绍照片打印步骤。

### 重要事项

- 根据应用程序，可用功能会有所不同。
- 根据应用程序，打印步骤会有所不同。
- 需要预先获得帐户并注册照片和其他数据。
- 可以打印以下格式的文件：jpg、jpeg、pdf、docx、doc、xlsx、xls、pptx、ppt 和 rtf。  
根据应用程序，可以打印的文件格式会有所不同。
- 在打印之前，确认打印机是否已开启并已连接到网络。然后开始。

### 注释

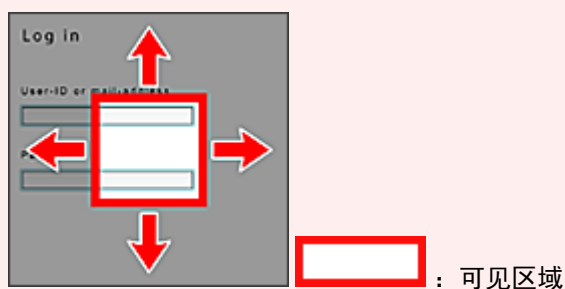
- 可以使用 CANON IMAGE GATEWAY 打印 jpg 和 jpeg 格式的文件。

1. 在**主屏幕**上，选择要使用的应用程序
2. 按照验证屏幕上的说明输入信息，然后选择**登录**



### 重要事项

- 一些应用程序可能不会完全显示在显示区域内。如果出现这种情况，向上、下、左、右滚动可更改显示区域。



- 各应用程序的登录屏幕可能会有所不同。
- 登录后外部服务可能会要求您同意使用他们的应用程序。如果正在使用该应用程序则同意。

3. 在显示的影集列表中，选择所需影集



4. 在显示的图像列表中，选择要打印的图像，然后选择**下一步**



5. 进行必要的打印设置，然后选择**彩色**

出现完成发送打印作业的信息并且打印开始。



要继续打印，请选择**继续**，并从步骤 3 开始执行操作。



要结束打印，请选择**应用程序**。屏幕将返回至应用程序列表屏幕。



### 重要事项

- 如果打印作业在传出后 24 小时内没有打印，打印作业将过期且无法打印。
- 使用限制打印作业数量的高级应用程序时，由于过期及其他原因而无法打印的打印作业也包括在打印数量内。

## 注 释

- 要保留此服务的使用历史记录，从操作面板的主页窗口中选择  设置 ->  Web 服务设置 -> Web 服务连接设置 -> IJ Cloud Printing Center 设置 -> 该服务的历史设置 -> 保存。

## ■ [云故障排除](#)

## 云窗口

本节介绍云的主屏幕以及主屏幕上可用的服务。

### 重要事项

- 通过选择管理方法可以更改能够使用此服务的用户。  
有关详细资料，请参见“[Canon Inkjet Cloud Printing Center 窗口](#)”。



从打印机主页屏幕选择云时，会出现云的主屏幕。

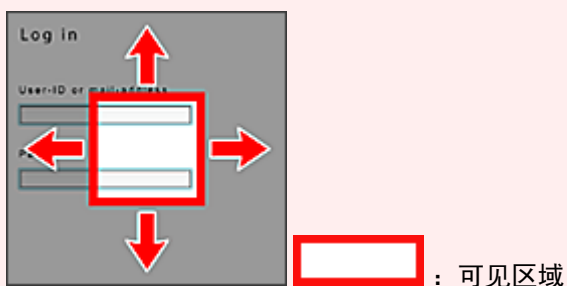
可以使用以下所示区域执行各种功能，包括添加、启动和管理应用程序。  
也可以启动适当的应用程序来打印照片和文档。



- [应用程序](#)
- [添加/删除按钮](#)
- [管理按钮](#)

### 重要事项

- 根据计划使用的应用程序，可能需要预先拥有一个帐户。如果出现这种情况，请为每个计划使用的应用程序获取一个帐户。
- 选择应用程序后，一些应用程序可能不会完全显示在显示区域内。如果出现这种情况，向上、下、左、右滚动可更改显示区域。



- 如果应用程序尚未发布或不支持所用型号、语言或所在地区，将无法启动该应用程序。

### (1) 应用程序

云的主屏幕出现后，已注册的应用程序列表会立即出现。  
要启动应用程序，请在列表中选择要使用的应用程序。

## ▶▶▶ 注释

- 显示图标的说明



: 因为尚未发布或不支持所在地区、所用型号或语言，所以无法使用。



: 可以与原装 Canon 墨水一起使用。

如果正在使用 G3000 series 型号，由于不支持该型号，无法使用此服务。

## (2) 添加/删除按钮

使用此按钮对应用程序进行添加、删除和排序。



### 注册应用程序

选择此项可添加常用应用程序。

- [有关如何添加应用程序的详细资料，请参见此处。](#)

### 删除应用程序

选择此项可删除已注册的应用程序。

- [有关如何删除应用程序的详细资料，请参见此处。](#)

### 排序

选择此项可对应用程序列表进行排序。

- [有关如何对应用程序列表进行排序的详细资料，请参见此处。](#)

## (3) 管理按钮

使用此按钮可管理作业、从应用程序注销、显示许可协议和隐私声明以及设置时区。



## 管理作业

从**状态列表**窗口，可以检查作业的状态。

## 设置

选择此项可设置**时区**。

在列表中选择所在地区。对于某些地区，可以设置是否应用夏令时设置。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果在列表找不到所在地区，请选择一个最接近的地区。

## 法律信息

此项显示**许可协议**和**隐私声明**。

按**启动**按钮可打印显示的信息。

## 从所有应用程序注销

可以同时从登录的所有应用程序注销。

### ▶▶▶ 注释


- 某些应用程序即使在停止后也可能仍处于登录状态。因此，如果要使用其他帐户重新登录，请首先选择**从所有应用程序注销**以注销。
- 注销之后，需要重新登录。可能会丢失某些应用程序的设置。



## 云故障排除

### 如果无法打印

如果无法打印，请检查以下事项。

- 确认打印机是否已连接到互联网。
- 确认打印机是否已连接到 LAN 并且 LAN 环境是否已连接到互联网。
- 确认打印机的 LCD 监视器上未显示任何错误信息。
- 如果即使等待一段时间后打印仍不开始，请转到打印机的主页屏幕，然后选择  设置 -> Web 服务查询。

如果问题未解决，使用计算机上的打印机驱动程序执行打印作业并检查打印机是否可以正常打印数据。

如果仍然无法打印，请从在线手册的主页参见您的型号的故障排除页面。

### »» 注释

- 使用无线 LAN 连接时，打印机开启后，可能需要几分钟才能通讯。确认打印机是否已连接到无线网络，并等待一段时间，然后再开始打印。
- 如果打印机未开启或者未连接到互联网，从而导致打印作业在提交后 24 小时内未进行处理，则打印作业会自动取消。如果发生这种情况，请检查打印机电源和互联网连接，然后重新提交打印作业。

## 从智能手机、平板电脑或计算机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link

- ▶ 使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 之前
- ▶ 将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center
- ▶ 使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center
- ▶ 添加打印机
- ▶ 添加 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 用户
- ▶ Canon Inkjet Cloud Printing Center 故障排除

## 使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 之前

Canon Inkjet Cloud Printing Center 是一项与打印机的云功能相关联的服务，可以从智能手机或平板设备执行注册和管理应用程序以及检查打印机的打印状态、打印错误和墨水状态等操作。也可以从智能手机或平板电脑打印应用程序的照片和文档。

首先，请检查以下内容：

- **注意事项**

如果计划使用 Web 服务打印文档，务必预先检查这些[注意事项](#)。

- **打印机规格**

确认 Canon Inkjet Cloud Printing Center 是否支持所用打印机。

部分型号不支持此功能。要检查所用型号是否支持此功能，请参见“支持 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的型号”。

- **网络环境**

打印机必须连接到 LAN 和互联网。

**重要事项**

- 用户将承担互联网连接的费用。

- **操作要求**

有关计算机、智能手机和平板设备，请参见“[Canon Inkjet Cloud Printing Center 的操作要求](#)”。

**重要事项**

- 该服务在某些国家或地区可能不可用。即使该服务可用，有些应用程序也无法在某些地区使用。

■ [将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

# Canon Inkjet Cloud Printing Center 的操作要求

## 计算机

<b>CPU</b>	x86 或 x64 1.6GHz 或更高
<b>内存</b>	2GB 或更高
<b>监视器显示</b>	分辨率等于或大于 1024 x 768 像素 显示色彩数量 24 位(真彩色)或更高

操作系统	浏览器
Windows Vista SP2	Internet Explorer 9 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 7	Internet Explorer 9、10、11 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8	Internet Explorer 10、11 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8.1	Internet Explorer 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 10	Internet Explorer 11 Microsoft Edge Mozilla Firefox Google Chrome
Mac OS X v10.6-OS X Yosemite v10.10	Safari 5.1、6、7、8

## 智能手机或平板电脑

操作系统	浏览器	分辨率
iOS 7 或更高版本	操作系统标准浏览器	320 x 480 或更高
Android 4 或更新版本		480 x 800 或更高

操作要求可能更改，敬请留意。如果发生这种情况，可能无法再从计算机、智能手机或平板电脑使用此服务。

### 重要事项

- 在使用的浏览器上，启用 JavaScript 和 Cookie。
- 如果在浏览器上使用缩放功能或更改字体大小，网页可能无法正确显示。
- 如果使用 Google Chrome 的翻译功能，网页可能无法正确显示。
- 该服务不支持通过位于所在国家/地区以外的代理服务器使用其提供的服务。
- 在室内网络环境下，必须开通 5222 端口。有关确认说明，请联系网络管理员。

## 将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center

要使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center，需要按照以下所述步骤注册我的帐户信息。


- [如果所用型号有彩色 LCD 监视器](#)
- [如果所用型号有单色 LCD 监视器](#)
- [如果所用型号无 LCD 监视器/如果正在使用 PRO-1000 series 或 PRO-500 series](#)

# 将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(彩色 LCD 监视器)

要使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center，需要按照以下所述步骤注册我的帐户信息。

## 从打印机注册

1. 确认打印机是否已连接到互联网

2. 从打印机主页屏幕，选择  云

如果尚未将打印机信息注册到云服务的服务器，将出现[注册准备工作完成屏幕](#)。

3. 从云的主屏幕中，选择从**智能手机使用**或**智能手机/平板整合指南**



4. 按照屏幕上出现的说明进行操作，然后选择**下一步**

5. 在用户注册屏幕中，选择**显示 QR 代码**

也可以从智能手机、平板电脑或计算机手动访问 URL。



6. 使用智能手机或平板电脑读取显示的 QR 代码



要返回至云的主屏幕，请选择**退出**。

### 》》 注释

- 必须使用特殊的应用程序从智能手机或平板电脑读取 QR 代码。如果智能手机或平板电脑上没有可读取 QR 代码的应用程序，请从 App Store 或 Google Play 安装一个可读取 QR 的应用程序。

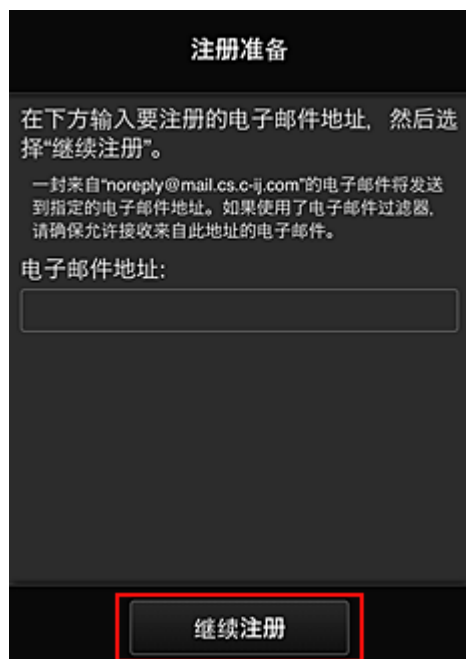
## 7. 在注册准备屏幕中，选择发送空白电子邮件



### 》》 注释

- 选择**发送空白电子邮件**时，将自动启动“目标输入已完成”邮件程序。  
创建空白电子邮件后，发送该电子邮件而不进行任何更改。

如果要注册其他电子邮件地址，请选择**不发送**以显示**电子邮件地址**输入屏幕。



在显示的屏幕中，输入要注册的**电子邮件地址**，然后选择**继续注册**。

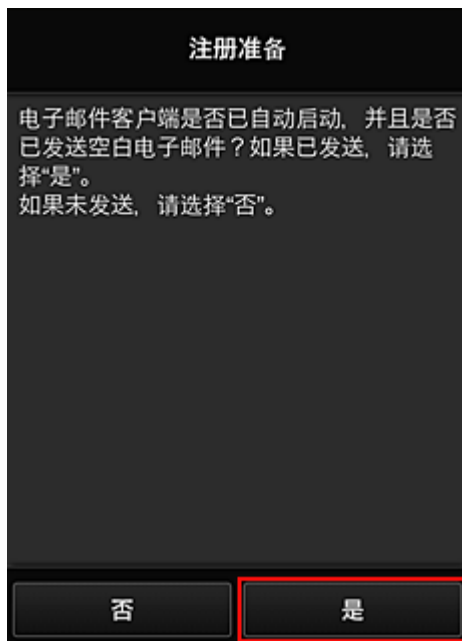
### 注 释

- 如果输入的电子邮件地址已注册，将收到“已注册”电子邮件。按照电子邮件中的说明注册其他电子邮件地址。

### 重 要 事 项

- 电子邮件地址有字符限制，如下所示。
  - 最多 255 个由单字节字母数字字符和符号(!\$\*/^\_{}|~.-@)组成的字符。(区分大写字母和小写字母。)
  - 无法使用多字节字符。  
如果输入的电子邮件地址包含无法使用的字符，将会出现错误。
- 如果错误注册了一个不同的电子邮件地址，则可以转到打印机的主页屏幕并选择**设置 -> Web 服务设置 -> Web 服务连接设置 -> IJ Cloud Printing Center 设置 -> 从该服务删除**取消注册。
- 如果正在使用垃圾邮件过滤器，则可能无法收到通知。如果设置了仅接收来自某些域的电子邮件，请务必更改设置以允许接收来自“noreply@mail.cs.c-ij.com”的电子邮件。  
即使由于垃圾邮件过滤设置而无法接收电子邮件，或者输入的电子邮件地址不正确，也不会显示错误。

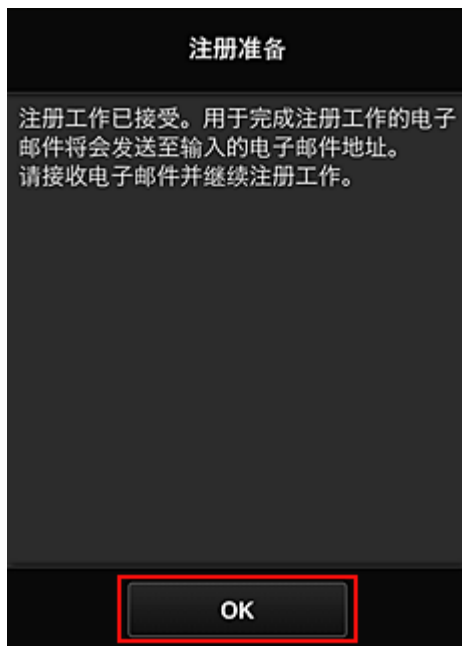
8. 确认已收到空白电子邮件，然后选择**是**



9. 按照屏幕上显示的说明进行操作，然后选择 **OK**

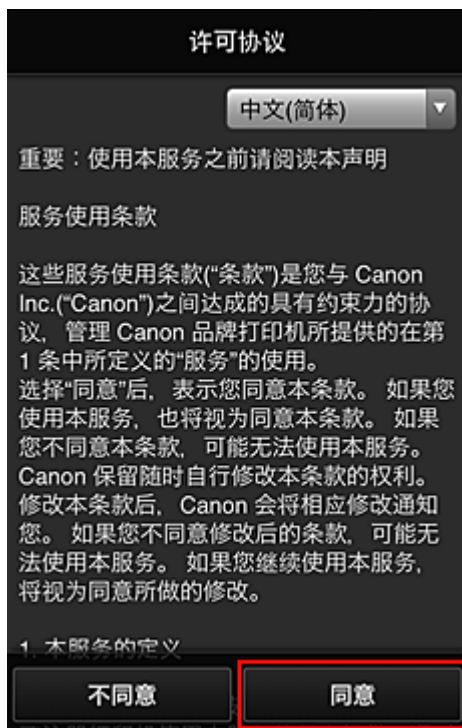
注册页面 URL 将发送至注册的电子邮件地址。

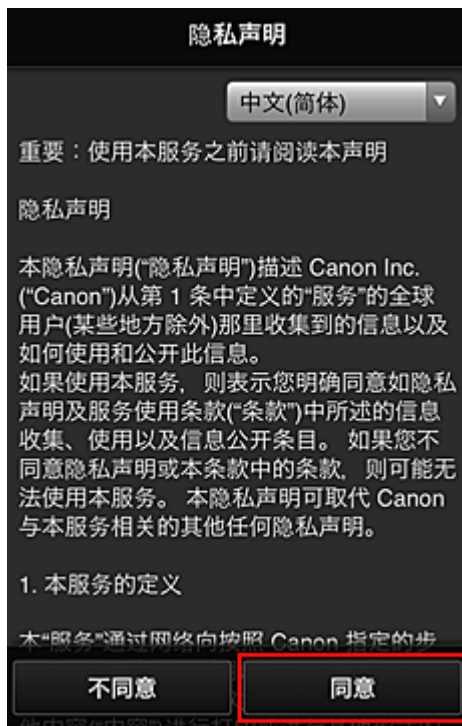




## 访问电子邮件中的 URL、注册信息并完成用户注册

1. 确认已向注册的电子邮件地址发送包含 URL 的电子邮件，并访问该 URL
2. 在 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的**许可协议**和**隐私声明**窗口中，阅读声明，如果同意则选择**同意**





### 3. 注册登录 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的密码

在我的帐户注册屏幕上的**密码**和**密码(确认)**中输入要注册的密码,然后选择**下一步**。



#### 重要事项

- 密码有字符限制,如下所示。
  - 密码必须使用单字节字母数字字符和符号(!"#%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~),且长度为 8 至 32 个字符。(字母区分大小写)

### 4. 输入昵称

输入任意要使用的用户名称。

注册我的帐户

昵称:

1 到 20 个字符

时区:

(UTC)协调世界时

返回 完成

### 重要事项

- 用户名称输入字段存在以下字符限制：
  - 用户名称必须使用单字节字母数字字符和符号(!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~)，且长度为 1 至 20 个字符。(字母区分大小写)

## 5. 指定时区设置并选择完成

在列表中选择所在地区。如果在列表中找到所在地区，请选择一个最接近的地区。

### 应用夏令时

仅当所选的时区存在夏令时时，才会出现此项。

选择是否应用夏令时。

注册我的帐户

昵称:

1 到 20 个字符

时区:

(UTC)协调世界时

返回 完成

注册完成。显示注册完成信息。  
选择信息的 **OK** 按钮后，显示登录屏幕。


输入已注册的电子邮件地址和密码，然后[登录](#) Canon Inkjet Cloud Printing Center。

#### ■ [使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

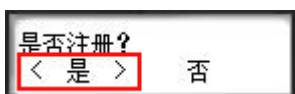
# 将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(单色 LCD 监视器)

要使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center，需要按照以下所述步骤注册我的帐户信息。

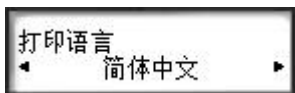
## 从打印机打印注册信息

1. 在打印机操作面板上，选择  设置按钮，然后选择 **Web 服务设置** -> **连接设置** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **注册该服务**

2. 在注册确认窗口中，选择**是**



3. 在打印设置中，选择显示语言



4. 按照窗口中显示的说明打印验证站点的 URL 以及[打印机注册 ID](#)

放入 A4 尺寸、Letter 尺寸或 Legal 尺寸的普通纸，然后选择 **OK**。

打印验证 URL 以及[打印机注册 ID](#)。

### 重要事项

- 应在 60 分钟内完成注册操作。

## 访问打印页上的 URL，然后输入电子邮件地址和其他必要信息

### 重要事项

- 请勿在正在处理操作时使用 Web 浏览器的返回按钮。屏幕可能无法正确切换。

### 注释

- 如果输入的电子邮件地址已注册，将收到“已注册”电子邮件。按照电子邮件中的说明注册其他电子邮件地址。

1. 使用计算机、智能手机、平板或其他设备上的 Web 浏览器访问验证 URL

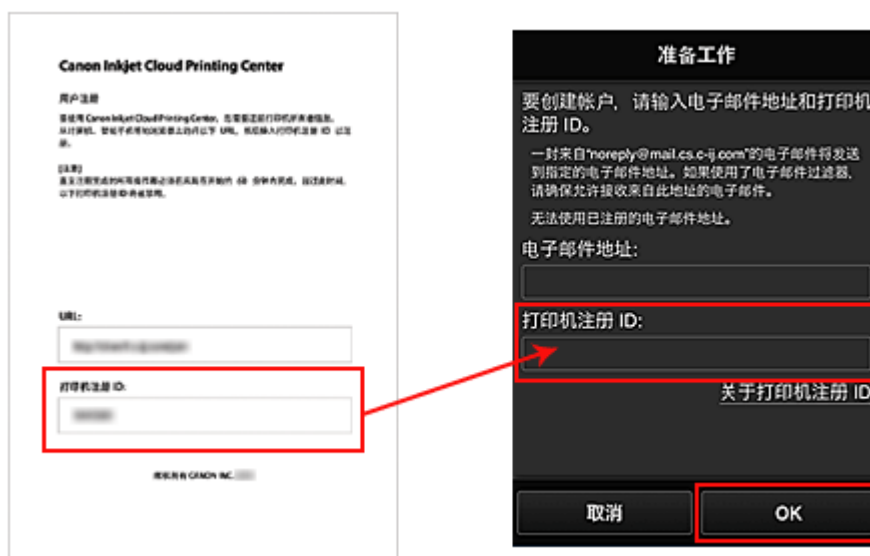


## 2. 显示打印机注册屏幕时，选择**创建新帐户**



## 3. 输入打印机所有者的**电子邮件地址**和**打印机注册 ID**，然后选择 **OK**

注册页面 URL 将发送至输入的电子邮件地址。

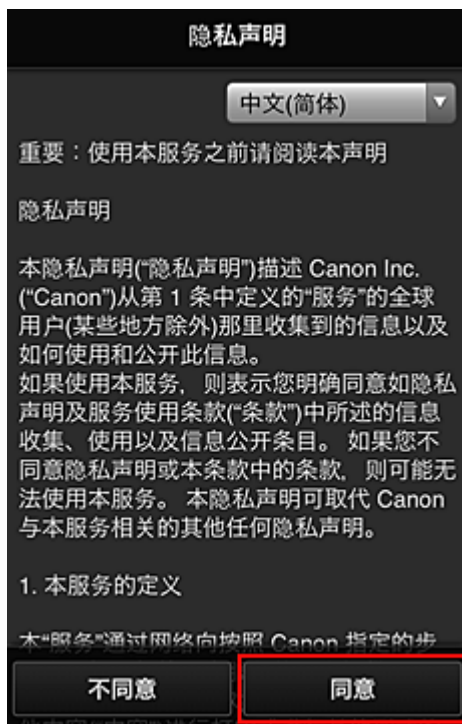
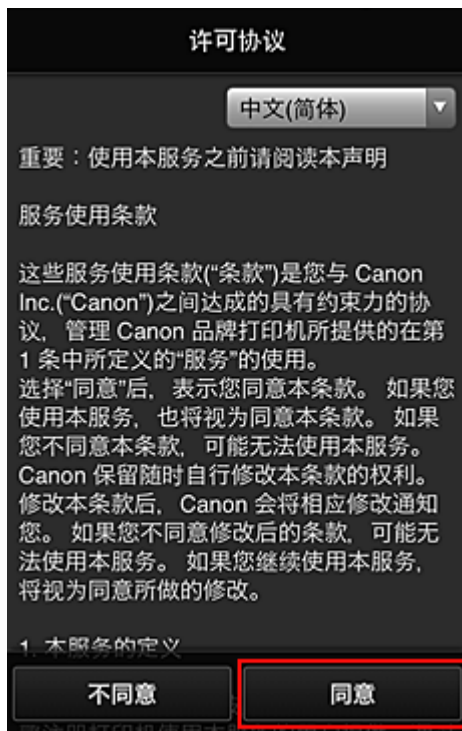


## 重要事项

- 电子邮件地址有字符限制，如下所示。
  - 最多 255 个由单字节字母数字字符和符号(!\$\*/^\_{}|~.-@)组成的字符。(区分大写字母和小写字母。)
  - 无法使用多字节字符。  
如果输入的电子邮件地址包含无法使用的字符，将会出现错误。
- 如果错误注册了一个不同的电子邮件地址，则选择打印机操作面板上的**设置**按钮，然后选择 **Web 服务设置 -> 连接设置 -> IJCloudPrintingCtr -> 从该服务删除**。
- 如果正在使用垃圾邮件过滤器，则可能无法收到通知。如果设置了仅接收来自某些域的电子邮件，请务必更改设置以允许接收来自“noreply@mail.cs.c-ij.com”的电子邮件。  
即使由于垃圾邮件过滤设置而无法接收电子邮件，或者输入的电子邮件地址不正确，也不会显示错误。

## 访问电子邮件中的 URL、注册信息并完成用户注册

1. 确认已向输入的电子邮件地址发送包含 URL 的电子邮件，并访问该 URL
2. 在 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的**许可协议**和**隐私声明**窗口中，阅读声明，如果同意则选择**同意**



### 3. 注册登录 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的密码

在我的帐户注册屏幕上的**密码**和**密码(确认)**中输入要注册的密码，然后选择**下一步**。



注册我的帐户

设置登录本服务的密码。

密码:

密码(确认):

8 到 32 个字符

取消 下一步

### 重要事项

- 密码有字符限制，如下所示。
  - 密码必须使用单字节字母数字字符和符号(!"#%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~)，且长度为 8 至 32 个字符。(字母区分大小写)

#### 4. 输入昵称

输入任意要使用的用户名称。

注册我的帐户

昵称:

1 到 20 个字符

时区:

(UTC)协调世界时

返回 完成

### 重要事项

- 用户名称输入字段存在以下字符限制:

- 用户名称必须使用单字节字母数字字符和符号(!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?[¥^\_`{|}~)，且长度为 1 至 20 个字符。(字母区分大小写)

## 5. 指定时区设置并选择完成

在列表中选择所在地区。如果在列表找不到所在地区，请选择一个最接近的地区。

### 应用夏令时

仅当所选的时区存在夏令时时，才会出现此项。

选择是否应用夏令时。



注册我的帐户

昵称:  
1 到 20 个字符

时区:  
(UTC)协调世界时

返回 完成

注册完成。显示注册完成信息。

选择信息的 **OK** 按钮后，显示登录屏幕。



Canon IJ Cloud Printing Center

电子邮件地址:

密码:

保留登录信息

登录

从此处重置密码

创建新帐户

关于本服务

中文(简体)

输入已注册的电子邮件地址和密码，然后[登录](#) Canon Inkjet Cloud Printing Center。

■ [使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

## 打印打印机注册 ID

### 重要事项

- 部分型号不支持此功能。

要通过 Canon Inkjet Cloud Printing Center 添加打印机，需要使用**打印机注册 ID**。




从本打印机的操作面板，打印验证站点的 URL 以及**打印机注册 ID**。步骤如下：

1. 确认打印机是否已连接到互联网

### 重要事项

- 要使用该功能，必须将本打印机连接到互联网。

### 如果所用型号有彩色 LCD 监视器

2. 从主页窗口选择  设置(  各种设置) ->  Web 服务设置 -> Web 服务连接设置 -> IJ Cloud Printing Center 设置 -> 注册该服务


3. 在注册确认窗口中，选择是



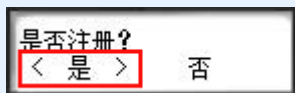
4. 在打印设置中，选择显示语言



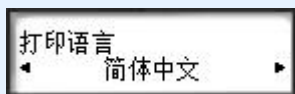
## 如果所用型号有单色 LCD 监视器

2. 在打印机操作面板上，选择  设置按钮，然后选择 **Web 服务设置** -> **连接设置** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **注册该服务**

3. 在注册确认窗口中，选择是



4. 在打印设置中，选择显示语言



5. 按照窗口中显示的说明打印验证站点的 URL 以及**打印机注册 ID**

放入 A4 尺寸、Letter 尺寸或 Legal 尺寸的普通纸并选择 **OK** 后，将打印验证站点 URL 以及**打印机注册 ID**。

### 重要事项

- 应在 60 分钟内完成注册操作。

# 将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(无 LCD 监视器/使用 PRO-1000 series 或 PRO-500 series)

要使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center，需要按照以下所述步骤注册我的帐户信息。

## 从智能手机、平板电脑或计算机注册

1. 确认打印机是否已连接到互联网

### 重要事项

- 要使用该功能，必须将本打印机连接到互联网。

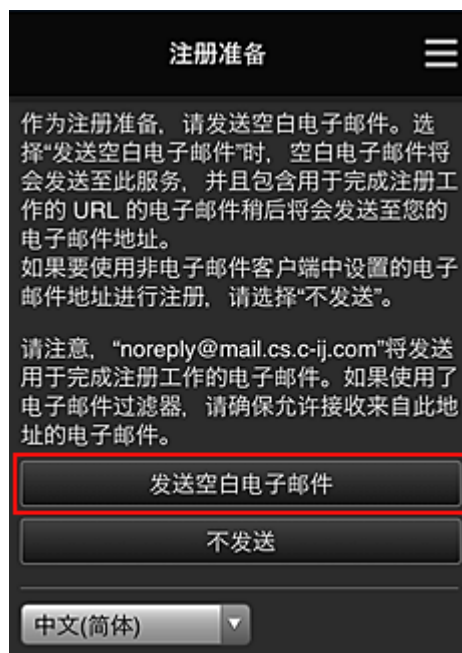
2. 显示打印机信息

有关详细资料，请转到在线手册主页并参见所用型号的“检查打印机信息”。

3. 选择 **IJ Cloud Printing Center 设置 -> 注册该服务**

4. 请按照窗口中显示的说明执行验证

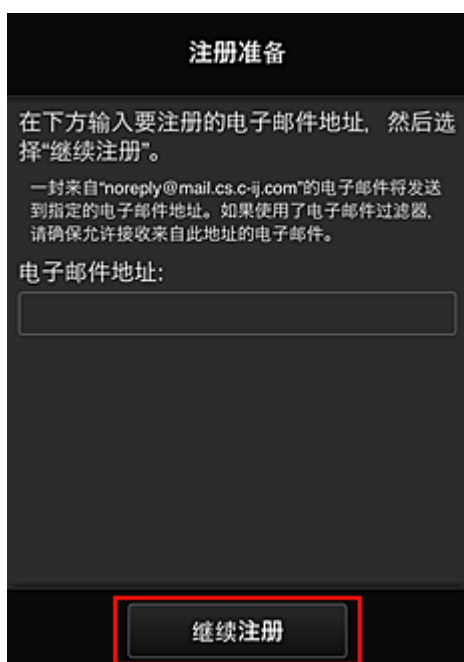
5. 出现注册准备屏幕时，选择**发送空白电子邮件**



### 注释

- 选择**发送空白电子邮件**时，将自动启动“目标输入已完成”邮件程序。创建空白电子邮件后，发送该电子邮件而不进行任何更改。

如果要注册其他电子邮件地址，请选择**不发送**以显示**电子邮件地址**输入屏幕。



在显示的屏幕中，输入要注册的电子邮件地址，然后选择**继续注册**。

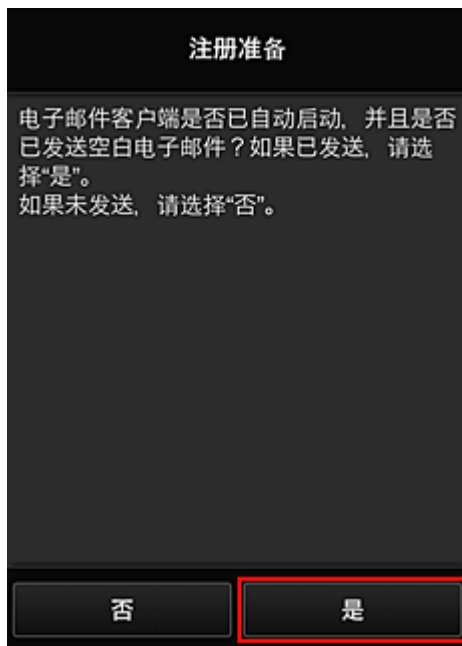
### ▶▶▶ 注释

- 如果输入的电子邮件地址已注册，将收到“已注册”电子邮件。按照电子邮件中的说明注册其他电子邮件地址。

### ▶▶▶ 重要事项

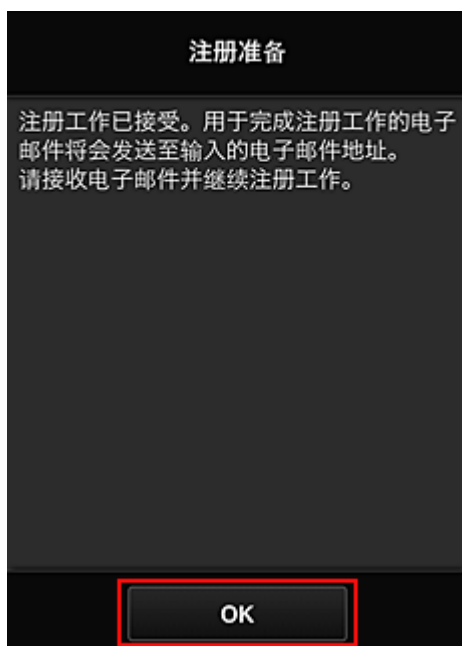
- 电子邮件地址有字符限制，如下所示。
  - 最多 255 个由单字节字母数字字符和符号(!\$\*/^\_{}|~.-@)组成的字符。(区分大写字母和小写字母。)
  - 无法使用多字节字符。  
如果输入的电子邮件地址包含无法使用的字符，将会出现错误。
- 如果错误注册了一个不同的电子邮件地址，则可以通过显示打印机信息并选择 **IJ Cloud Printing Center 设置** -> **从该服务删除**来取消注册。  
要显示打印机信息，请转到在线手册主页并参见所用型号的“检查打印机信息”。
- 如果正在使用垃圾邮件过滤器，则可能无法收到通知。如果设置了仅接收来自某些域的电子邮件，请务必更改设置以允许接收来自“noreply@mail.cs.c-ij.com”的电子邮件。  
即使由于垃圾邮件过滤设置而无法接收电子邮件，或者输入的电子邮件地址不正确，也不会显示错误。

6. 确认已收到空白电子邮件，然后选择是



7. 按照屏幕上显示的说明进行操作, 然后选择 **OK**

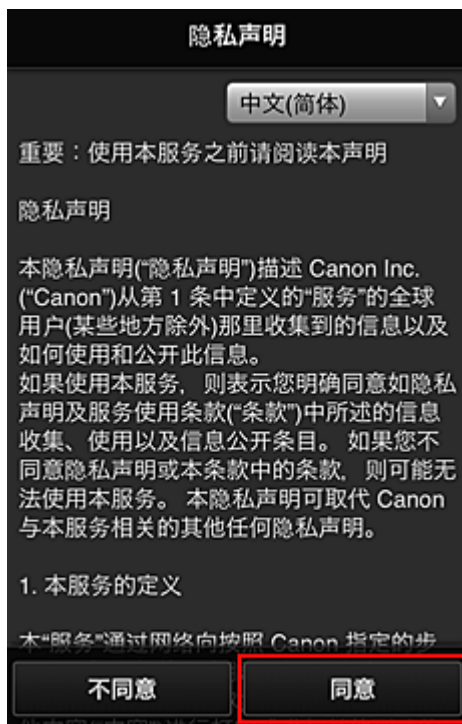
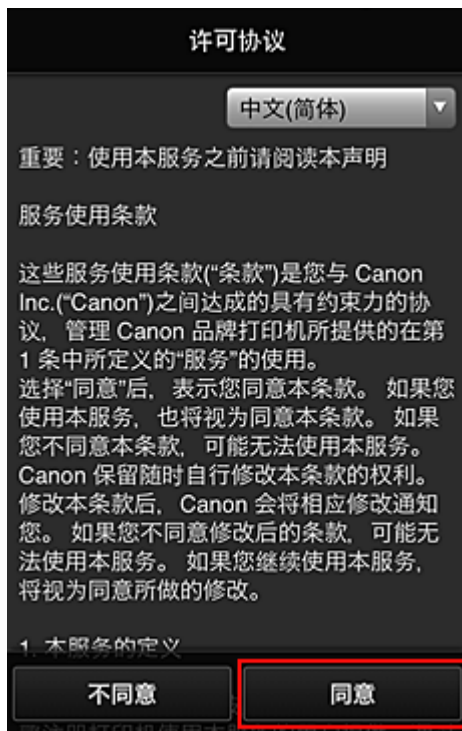
注册页面 URL 将发送至注册的电子邮件地址。



## 访问电子邮件中的 URL、注册信息并完成用户注册

1. 确认已向注册的电子邮件地址发送包含 URL 的电子邮件, 并访问该 URL
2. 在 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的许可协议和隐私声明窗口中, 阅读声明, 如果同意则选择同意





### 3. 注册登录 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的密码

在我的帐户注册屏幕上的**密码**和**密码(确认)**中输入要注册的密码，然后选择**下一步**。

注册我的帐户

设置登录本服务的密码。

密码:

密码(确认):

8 到 32 个字符

取消 下一步

### 重要事项

- 密码有字符限制，如下所示。
  - 密码必须使用单字节字母数字字符和符号(!"#%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~)，且长度为 8 至 32 个字符。(字母区分大小写)

#### 4. 输入昵称

输入任意要使用的用户名称。

注册我的帐户

昵称:

1 到 20 个字符

时区:

(UTC)协调世界时

返回 完成

### 重要事项

- 用户名称输入字段存在以下字符限制:

- 用户名称必须使用单字节字母数字字符和符号(!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?[¥^\_`{|}~)，且长度为 1 至 20 个字符。(字母区分大小写)

## 5. 指定时区设置并选择完成

在列表中选择所在地区。如果在列表找不到所在地区，请选择一个最接近的地区。

### 应用夏令时

仅当所选的时区存在夏令时时，才会出现此项。

选择是否应用夏令时。



注册我的帐户

昵称:  
1 到 20 个字符

时区:  
(UTC)协调世界时

返回 完成

注册完成。显示注册完成信息。

选择信息的 **OK** 按钮后，显示登录屏幕。



Canon IJ Cloud Printing Center

电子邮件地址:

密码:

保留登录信息

登录

从此处重置密码

创建新帐户

关于本服务

中文(简体)

输入已注册的电子邮件地址和密码，然后[登录](#) Canon Inkjet Cloud Printing Center。

■ [使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

# 使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center

用户注册完成后，可以登录 Canon Inkjet Cloud Printing Center 并使用该服务。

1. 从计算机、智能手机或平板电脑，访问服务登录 URL(<http://cs.c-ij.com/>)
2. 在登录屏幕上，输入电子邮件地址和密码，然后选择登录

## 重要事项

- 电子邮件地址和密码区分大小写。确保大小写正确。



### 电子邮件地址

输入在用户注册中输入的电子邮件地址。

### 密码

输入在用户注册中输入的密码。

### 保留登录信息

选择该复选框时，自最后访问服务屏幕当日起 14 天内会跳过登录屏幕。

## 重要事项

- 如果连续五次登录失败，则在接下来的约 60 分钟内将无法再次登录。
- 最后一次访问后，登录状态将保持 60 分钟。
- 如果同时从多个设备使用同一电子邮件地址登录，该服务可能无法正常使用。

登录后，可以使用实用的服务，如添加/管理与本产品的云功能结合使用的应用程序以及检查墨水状态。

有关屏幕描述和操作说明，请参见“[Canon Inkjet Cloud Printing Center 窗口](#)”。

## 打印步骤

本节以 CANON iIMAGE GATEWAY 为例，介绍照片打印步骤。


## 重要事项

- 根据应用程序，可用功能会有所不同。
- 根据应用程序，打印步骤会有所不同。
- 需要预先获得帐户并注册照片和其他数据。
- 可以打印以下格式的文件：jpg、jpeg、pdf、docx、doc、xlsx、xls、pptx、ppt 和 rtf。  
根据应用程序，可以打印的文件格式会有所不同。
- 在打印之前，确认打印机是否已开启并已连接到网络。然后开始。
- 如果正在使用智能手机或平板电脑，则此项可用。

## 注释

- 可以使用 CANON iMAGE GATEWAY 打印 jpg 和 jpeg 格式的文件。

1. 在主屏幕上，选择要使用的应用程序
2. 按照验证屏幕上的说明输入信息，然后选择**登录**



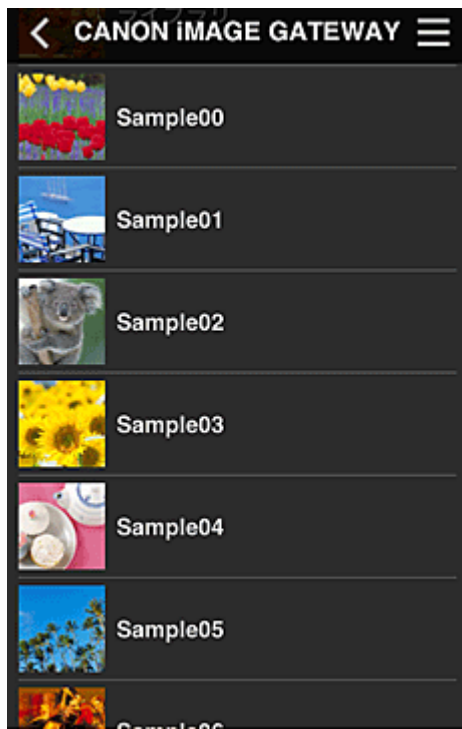
国家或地区:  
日本

用户ID  
[Input field]

密码  
[Input field]

取消 登录

3. 在显示的影集列表中，选择所需影集



4. 在显示的图像列表中，选择要打印的图像，然后选择下一步



5. 进行必要的打印设置，然后选择打印



6. 会出现打印作业完成信息，并且打印开始



要继续打印，请选择**继续**，并从步骤 3 开始执行操作。

要结束打印，请选择**应用程序**。屏幕将返回至应用程序列表屏幕。

### 重要事项

- 如果打印作业在传出后 24 小时内没有打印，打印作业将过期且无法打印。
- 使用限制打印作业数量的高级应用程序时，已过期且无法打印的打印作业也包括在打印数量内。

### 添加打印机



# Canon Inkjet Cloud Printing Center 窗口

本节描述智能手机、平板设备或计算机上显示的 Canon Inkjet Cloud Printing Center 屏幕。

■ [登录屏幕的说明](#)

■ [主屏幕的说明](#)

## 登录屏幕的说明

本节介绍 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的登录屏幕。



### 重要事项

- 输入密码时有 5 次尝试机会。如果失败，在接下来的约 60 分钟内将无法登录。
- 最后一次访问后，登录状态将保持 60 分钟。

### 语言

选择将要使用的语言。

### 电子邮件地址

输入在用户注册中输入的电子邮件地址。

### 重要事项

- 电子邮件地址区分大小写。确保大小写正确。

### 密码

输入在用户注册中输入的密码。

### 保留登录信息

选择该复选框时，自最后访问服务屏幕当日起 14 天内会跳过登录屏幕。

### 从此处重置密码

如果忘记了密码，请选择此项。  
按照屏幕上的说明重置密码。

## 创建新帐户

新的注册将添加至 Canon Inkjet Cloud Printing Center。  
进行新注册需要[打印机注册 ID](#)。

## 关于本服务

此项显示该服务的说明。

## 系统要求

此项显示 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的系统要求。

## 软件许可信息

显示 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的许可信息。

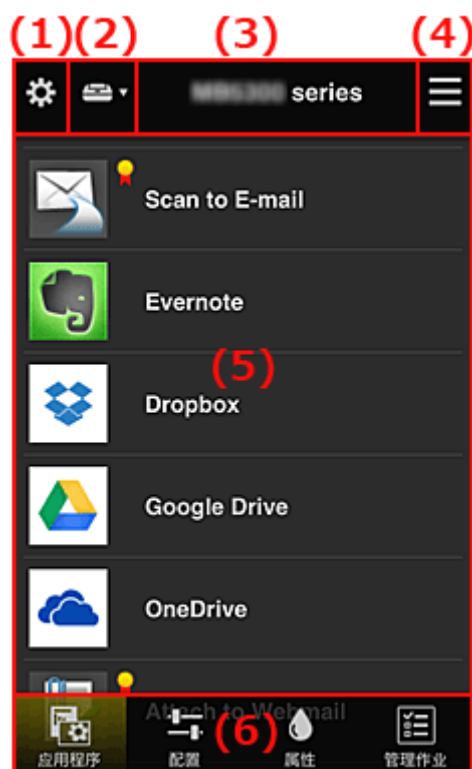
## 主屏幕的说明

登录 Canon Inkjet Cloud Printing Center 后，会出现主屏幕。  
如果正在使用智能手机或平板电脑，则还可以打印照片和文档。

### 重要事项


- 使用此服务时，根据用户是打印机的[管理员还是标准用户](#)以及所设置的管理方法不同，可用功能会有所不同。

可以使用以下所示区域启动、添加和管理应用程序。



- (1) [左侧内容菜单\(仅限管理员\)](#)
- (2) [选择打印机](#)
- (3) [打印机名称区域](#)
- (4) [右侧内容菜单](#)
- (5) [显示区域](#)
- (6) [菜单区域](#)

## (1) 左侧内容菜单(仅限管理员)

选择时, 会出现左侧内容菜单。

选择**管理打印机**、**管理用户**、**群组管理**或**高级管理**时, 会出现相应屏幕。

### 》》》 注释

- 仅当使用[选择管理方法](#)并设置[按群组管理\(适用于办公室用户\)](#)时, 才会出现**群组管理**。

## 管理打印机屏幕



从**管理打印机**屏幕上, 可以[检查](#)或[更新](#)注册在 Canon Inkjet Cloud Printing Center 中的打印机信息、[复制应用程序](#)、[更改打印机名称](#)、[删除打印机](#)以及[添加打印机](#)。

### • 检查打印机信息



显示已注册的打印机名称。

表示打印机发生错误。

- 显示打印机信息更新日期/时间



此项显示最后一次更新打印机信息的日期和时间。



刷新信息。

- 多用户模式(仅限 MAXIFY series)

如果多个用户将使用打印机，请向[多用户模式](#)添加复选标记。

复选标记链接到[需要安全代码](#)屏幕。

- 复制应用程序

选择此项可将所选打印机中添加的应用程序复制到其他打印机中。

选择 **复制应用程序** 时，会出现以下所示屏幕。




设置目标打印机和源打印机。然后选择 **OK**。

### 注 释

- 如果已设置选择管理方法，则只有在选择按打印机管理可用应用程序时才可以使用此功能。有关详细资料，请参见“[有关使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的一些提示信息\(商务使用\)](#)”。

- 更改打印机名称


选择  时，会出现更改打印机名称的屏幕。

请按照屏幕上的说明更改名称。

### 重要事项

- 打印机名称输入存在以下字符限制：
  - 最多 128 个字符 (区分大写字母和小写字母。)

- 删除打印机

选择  时，会从 Canon Inkjet Cloud Printing Center 中删除打印机。  
转让打印机所有权时，选择清除保存在打印机中的信息。

- 添加打印机



选择此项可将要使用的打印机添加至 Canon Inkjet Cloud Printing Center。  
添加打印机时需要 [打印机注册 ID](#)。

### ▶▶▶ 注释

- 尽管未限制一个域可以注册的打印机数量，但是仅保证最多可以运行 16 台打印机。

## 管理用户屏幕



从管理用户屏幕上，可以检查注册在 Canon Inkjet Cloud Printing Center 中的用户信息、[删除用户](#)、[添加用户](#)以及[更改管理员和标准用户设置](#)。

- 删除用户

选择要删除的用户对应的复选框，然后选择删除。  
但是，无法删除自身。要删除自身，请从[我的帐户](#)屏幕取消成员关系。

- 添加用户

选择添加用户。出现用户注册屏幕。

- 更改管理员和标准用户设置

要更改**管理员**或**标准用户**的权限，请为要更改设置的用户选择**授权**。

## 群组管理屏幕



从**群组管理**屏幕，可以使用[检查群组信息](#)(注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center)、[更改群组](#)、[删除群组](#)、[添加群组](#)以及设置属于每个群组的用户、打印机和应用程序的功能。

- 检查群组信息

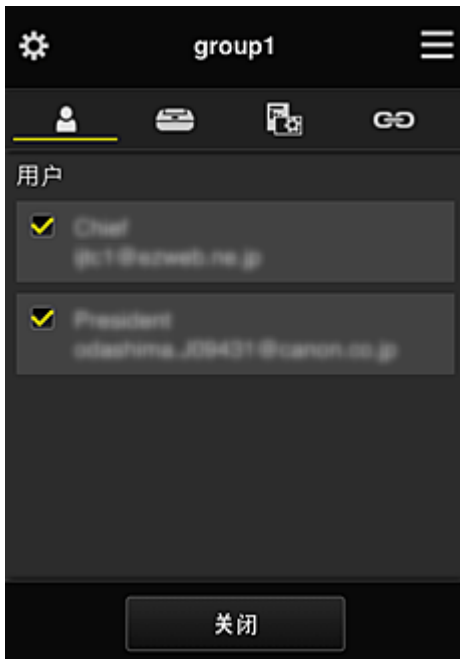


将出现注册的群组名称。

如果存在尚未设置的项目，将出现<sup>!</sup>。

选择<sup>设置</sup>以显示下列屏幕，在其中可以设置每个群组的信息。

根据所选的选项卡，显示的信息将有所变化。



#### 用户

显示域中注册的所有用户和邮件地址。

#### 打印机

显示域中注册的所有打印机。

#### 应用程序



默认设置下，屏幕将显示所有应用程序。要仅显示已注册的应用程序，请选择**已注册**类别。


要在应用程序注册与应用程序删除之间切换，请选择  **开** /  **关**。

#### Web 服务

显示外部链接服务。


可以限制对使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 帐户的其他 Web 服务(如 Easy-PhotoPrint +)的使用。

要在服务链接与服务发布之间切换，请选择  **开** /  **关**。

未选择任何选项的项目会出现 。

在默认设置中，将清除**打印机**和**用户**的所有复选标记。只有**应用程序**下的系统应用程序才会设置为**开**。

#### • 更改群组名称

要显示**群组名称**更改屏幕，请选择 。


可以按照显示屏幕中的说明将名称更改为喜爱的名称之一。

#### 重要事项

• 输入**群组名称**时，会应用以下限制：

- 使用单字节字母数字字符时，至少输入 1 个字符，但不要超过 20 个字符。使用双字节字符时，至少输入 1 个字符，但不要超过 10 个字符。
- 不能在同一域中注册重复的**群组名称**。

## • 删除群组

要从 Canon Inkjet Cloud Printing Center 删除群组，请选择 。

如果删除所有群组，必须创建一个新群组。要设置其他管理方法，请从**选择管理方法**屏幕设置目标方法。

## • 添加群组



添加要在 Canon Inkjet Cloud Printing Center 中使用的群组。

### ▶▶▶ 注释

- 最多可以注册 20 个群组。

## • 可以在不需要安全代码的打印机上使用的应用程序



对于没有**多用户模式**设置或**安全代码**设置的打印机，请将应用程序设置为当用户从打印机主页屏幕选

择  云时显示。

如果域中不存在满足此条件的打印机，将不会出现此设置屏幕。

要转到设置屏幕，请选择 。

### ▶▶▶ 注释


- 如果仅在域中注册了以下打印机，将不会显示。
  - 无 LCD 监视器的打印机
  - 具有单色 LCD 监视器的打印机
  - 多用户模式打印机



## 高级管理屏幕



使用**高级管理**屏幕，可以针对打印机用户和可用的应用程序设置管理方法。

要转到设置屏幕，请选择 。

### • 需要安全代码

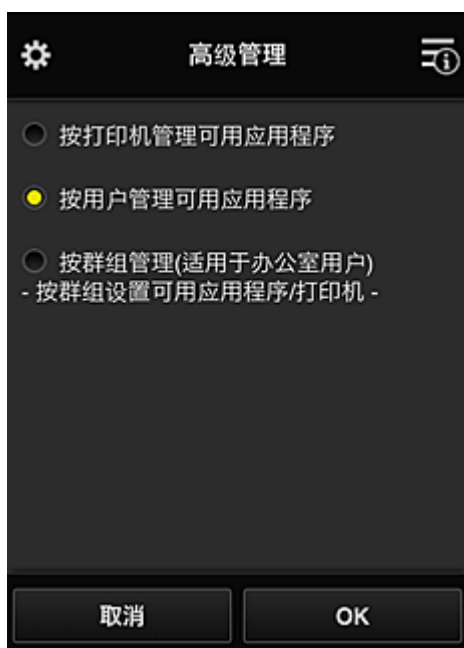


每个用户都可以设置**安全代码**、启动应用程序并执行打印及其他操作。此设置与**管理打印机**屏幕上的**多用户模式**相关联。

### ▶▶▶ 注释

- 列表中未显示无 LCD 的型号或具有单色 LCD 的型号。
- 不支持**多用户模式**的型号不会显示复选框。

## • 选择管理方法



可以更改可用应用程序和打印机的管理方法。

### 按打印机管理可用应用程序

如果正在使用多台打印机，可以管理每台打印机的可用应用程序。

### 按用户管理可用应用程序

使用一台打印机时，可以按用户管理可用应用程序。

对于使用示例，请参见“[有关使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center\(在家中/如果正在使用 PRO-1000 series 或 PRO-500 series\)的一些提示信息](#)”。

### 按群组管理(适用于办公室用户)

可以按群组管理可用应用程序和打印机。

对于使用示例，请参见“[有关使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的一些提示信息\(商务使用\)](#)”。

## »» 注释

- 如果按打印机管理可用应用程序，默认设置下所有用户都可以添加、删除和重新排列应用程序。此外，如果正在使用 MAXIFY series 打印机并在[管理打印机屏幕](#)中选择**多用户模式**，则只有管理员才可以添加、删除和重新排列应用程序。
- 如果按用户管理可用应用程序，则无论**多用户模式**设置如何，所有用户都将可以添加、删除和重新排列应用程序。
- 如果按群组管理可用应用程序和打印机，所有用户将只能重新排列应用程序。

## (2) 选择打印机

选择，然后从[选择打印机](#)屏幕选择一台打印机。

如果正在使用计算机，可以直接从下拉菜单中选择一台打印机。

## »» 注释


- 不会出现具有使用限制设置的打印机。

### (3) 打印机名称区域


显示所选打印机的已注册名称。

管理员可以在左侧内容菜单的**管理打印机**屏幕中[更改打印机名称](#)。

### (4) 右侧内容菜单

选择时，会出现上下文菜单。



显示的信息取决于当前在菜单区域中选择的菜单。

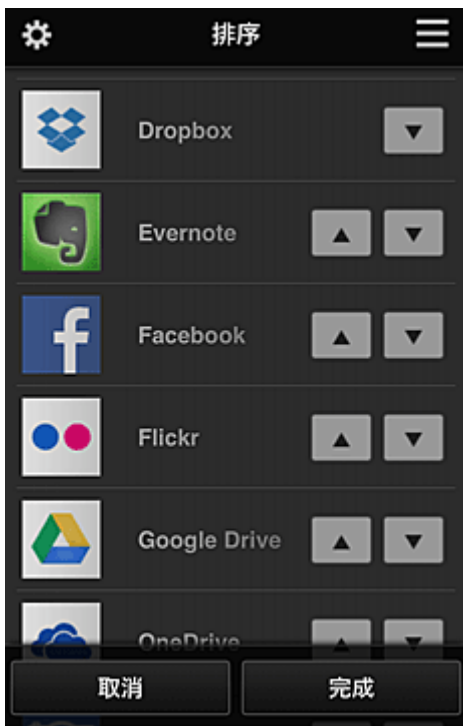
符号表示有未读的新通知。



#### • 排序

此项显示对已注册应用程序进行排序的屏幕。

可以使用 按钮更改应用程序的显示顺序。排序完成后，选择**完成**。



## 注 释

- 显示图标的说明



因为尚未发布或不支持所在地区、所用型号或语言，所以无法使用。



可以与原装 Canon 墨水一起使用。

如果正在使用 G3000 series 型号，由于不支持该型号，无法使用此服务。

### 最新通知

此项显示最新通知。 符号表示有未读的新通知。

### 我的帐户

显示用户信息。

从**我的帐户**屏幕中，可以更改帐户设置。

从**我的帐户**屏幕中，可以显示**许可的服务**屏幕并清除任何链接服务设置。

### 帮助/法律公告

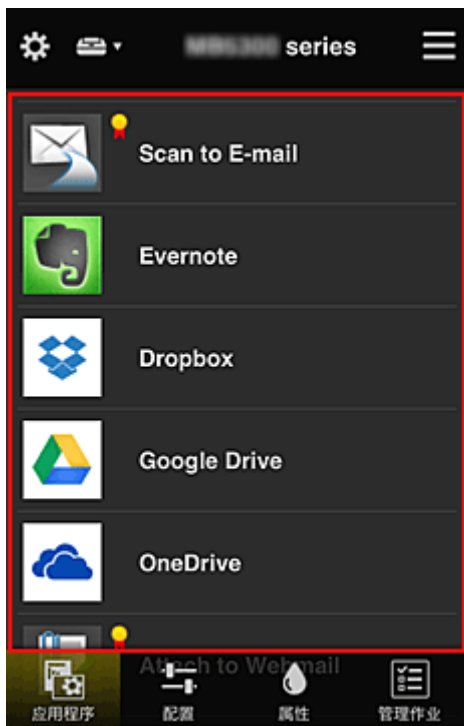
显示 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的描述屏幕及多种提醒。

### 注销

此项可打开 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的注销屏幕。

## (5) 显示区域

显示会根据选择的菜单而变化。

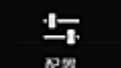


## (6) 菜单区域

显示以下 4 个菜单按钮：

-  应用程序

此项在[显示区域](#)中显示已注册应用程序的列表。

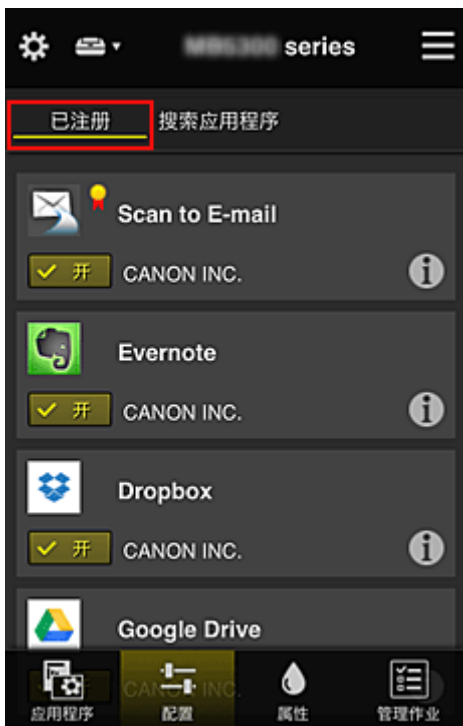
-  配置

此项在[显示区域](#)中显示注册应用程序屏幕。  
显示可以在[已注册](#)和[搜索应用程序](#)之间切换。

[已注册](#)屏幕会列出已注册的应用程序。  
可以检查这些应用程序的信息或将其取消注册。

### »» 注释

- 如果已设置[群组管理](#)，将不会显示[配置](#)。
- 如果已设置[按用户管理可用应用程序](#)，即使[标准用户](#)也可以注册和删除应用程序。



在**搜索应用程序**屏幕上，按类别显示可以使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 注册的应用程序。



- 选择 时，会显示应用程序的详细资料。
- 选择 时，可以选择注册或取消注册应用程序。

## 注释

- 显示图标的说明

：因为尚未发布或不支持所在地区、所用型号或语言，所以无法使用。



可以与原装 Canon 墨水一起使用。  
如果正在使用 G3000 series 型号，由于不支持该型号，无法使用此服务。



#### 属性

该屏幕显示当前所选打印机的状态。

可以检查剩余墨水量或关于所发生错误的详细资料。也可以访问墨水购买站点和在线手册。

#### 重要事项

- 根据打印机状态，显示的属性可能与显示时的实际状态不同。



#### 管理作业

该屏幕显示打印或扫描的状态和历史记录。

可以通过查看**状态列表**检查打印或扫描的状态，以及通过查看**历史记录**检查打印或扫描的历史记录。

也可以取消打印或扫描作业并删除历史记录信息。

要取消或删除作业，请选择该作业，然后选择**取消**或**删除**。

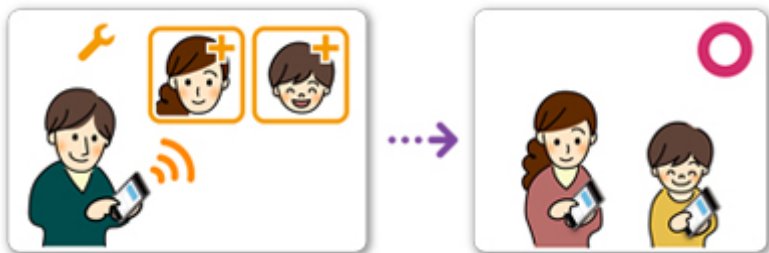
## 有关使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center(在家中/如果正在使用 PRO-1000 series 或 PRO-500 series)的一些提示信息

通过高级管理功能，可以利用该服务提供的适用于在家中使用的多种有用功能。  
本节以一个 3 口之家(父亲、母亲和孩子)为例介绍这些功能。



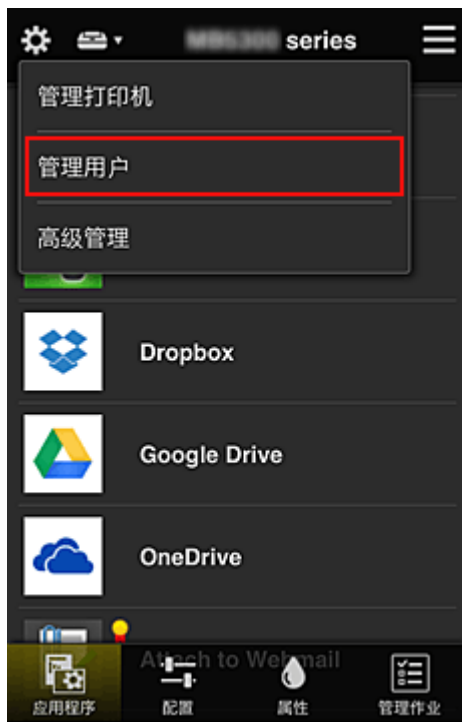
如果父亲将打印机注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center，则只有父亲可通过该服务进行管理，母亲和孩子将无法使用该服务，除非父亲告知其登录电子邮件地址和密码。

### 如果母亲和孩子想要从智能手机使用该服务



1. 父亲[注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center](#) 成为**管理员**
2. 登录后，父亲从中选择**管理用户**





3. 父亲选择**添加用户**，然后按照屏幕上的说明将母亲和孩子注册为用户。



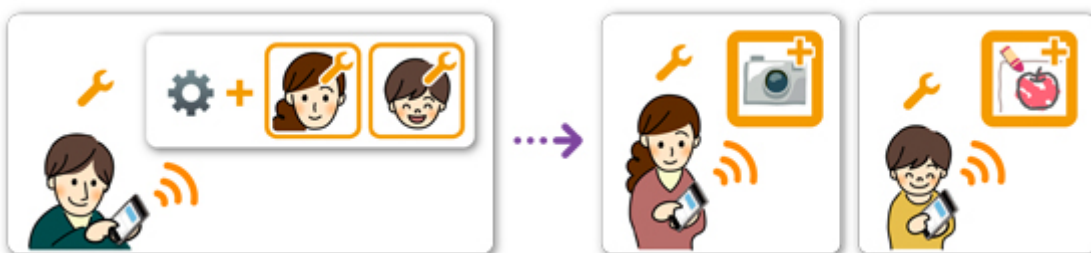
此注册完成后，母亲和孩子将可以单独使用该服务。

## 如果父亲、母亲和孩子想要单独管理应用程序



默认设置下，仅**管理员**(父亲)可以注册要使用的应用程序或删除应用程序。

**管理员**(父亲)根据以下步骤指定设置后，父亲、母亲和孩子将可以单独管理应用程序。



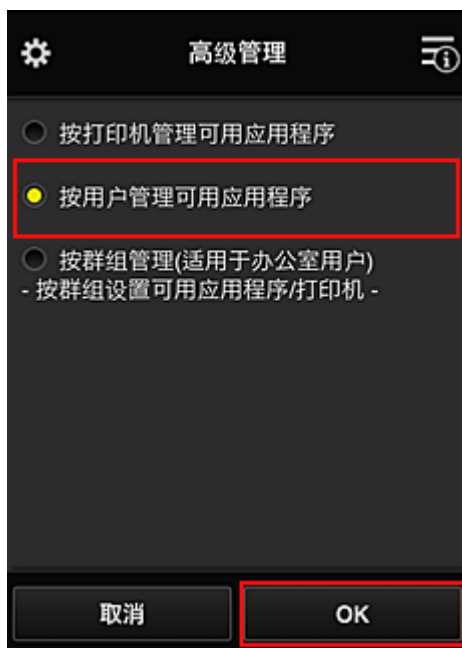
1. 父亲以**管理员**身份[登录 Canon Inkjet Cloud Printing Center](https://www.canon.com/inkjet/cloud-printing-center)，然后从中选择**高级管理**



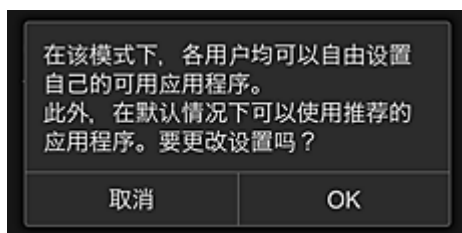
2. 对于**选择管理方法**，父亲选择**设置**



3. 父亲设置按用户管理可用应用程序并选择 OK



4. 将出现用于检查管理方法更改的屏幕



要完成设置并返回至高级管理窗口，请选择 **OK**。

所有注册的用户均可以自由注册和删除应用程序。

## 有关使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的一些提示信息(商务使用)

通过**群组管理**功能，可以利用该服务提供的适用于在办公室中使用的多种有用功能。

本节介绍使用两台打印机的示例，在该示例中，**管理员**为高级职员，其他成员为公司总裁、部门经理和新员工。

### 注 释

- 如果尚未注册第二台打印机，请选择“[添加打印机](#)”，然后按照以下步骤注册该打印机。

### 创建群组供所有办公室成员使用

设置基本群组。

在本示例中，2 台打印机上将仅使用 Evernote 应用程序。

1. 高级职员[注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center](#) 成为**管理员**
2. 高级职员从  中选择**管理用户**



3. 在显示的屏幕上，高级职员选择**添加用户**，将公司总裁、部门经理和新员工注册为用户



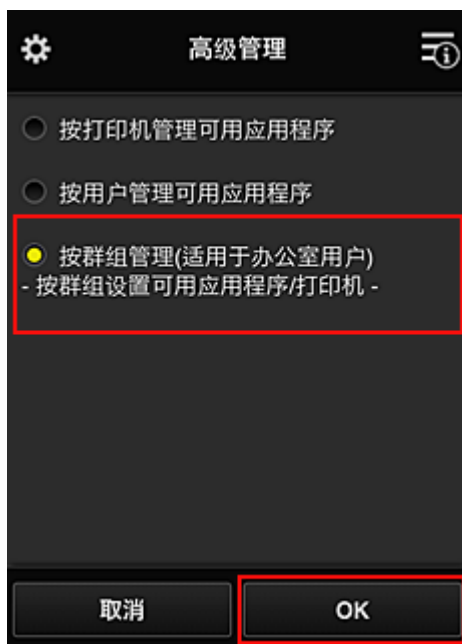
4. 高级职员从  中选择高级管理



5. 对于选择管理方法，高级职员选择设置



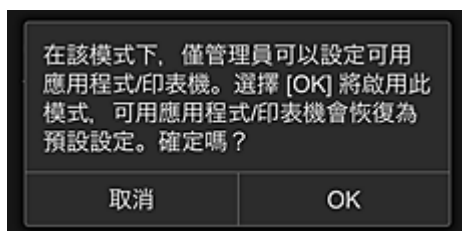
6. 高级职员设置按群组管理(适用于办公室用户)并选择 OK

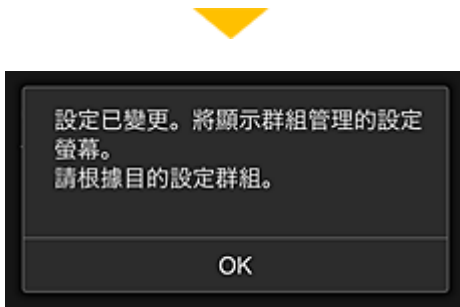


»» 注释

- 如果已设置**群组管理**，请参阅步骤 10 及后续步骤。

7. 在用于检查管理方法更改的屏幕上，高级职员检查所显示的信息并选择 OK。






仅当所选模式为**群组管理**时，才会出现此屏幕。  
要完成设置并显示**群组管理**屏幕，请选择 **OK**。

### ▶▶▶ 注释

- 默认设置下，群组名为“group1”。
- 默认设置下，所有注册的用户都属于同一群组。

8. 在**群组管理**屏幕中，高级职员选择群组中的进行重命名

9. 高级职员输入**群组名称**并选择 **OK**



高级职员在此处输入“Office”，因为该职员正在设置的群组将供办公室中的每位员工使用。

### ▶▶▶ 重要事项

- 输入**群组名称**时将应用以下限制。
  - 群组名称最多可以由 20 个单字节字母数字字符或 10 个双字节字符组成。
  - 在同一域中相同的群组名称不能多次注册。
  - 最多可以注册 20 个群组。
- 创建群组的人员将成为**管理员**。

10. 选择**设置**，然后在群组设置屏幕中确认是否已选择**用户**选项卡上的所有用户





11. 在**打印机**选项卡上，确认是否已选择所有打印机



12. 在**应用程序**选项卡上，仅将 Evernote 应用程序设置为  开





要在应用程序注册与应用程序删除之间切换，请选择  或 。  
要返回至**群组管理**屏幕，请选择**关闭**。

至此，适用于整个办公室使用的群组设置完成。

## 》》 注释

- 群组设置屏幕将显示域中注册的所有用户和打印机。
- 如果要单独设置新的应用程序，可以添加一个群组。  
要创建新的群组，请使用**添加群组**，然后在已添加群组的设置屏幕中，添加用户和打印机。

- [限制每个用户可以使用的应用程序](#)
- [限制所有成员可以在打印机上使用的应用程序](#)
- [限制单个用户可以在打印机上使用的应用程序](#)
- [限制单个用户可以使用的打印机](#)

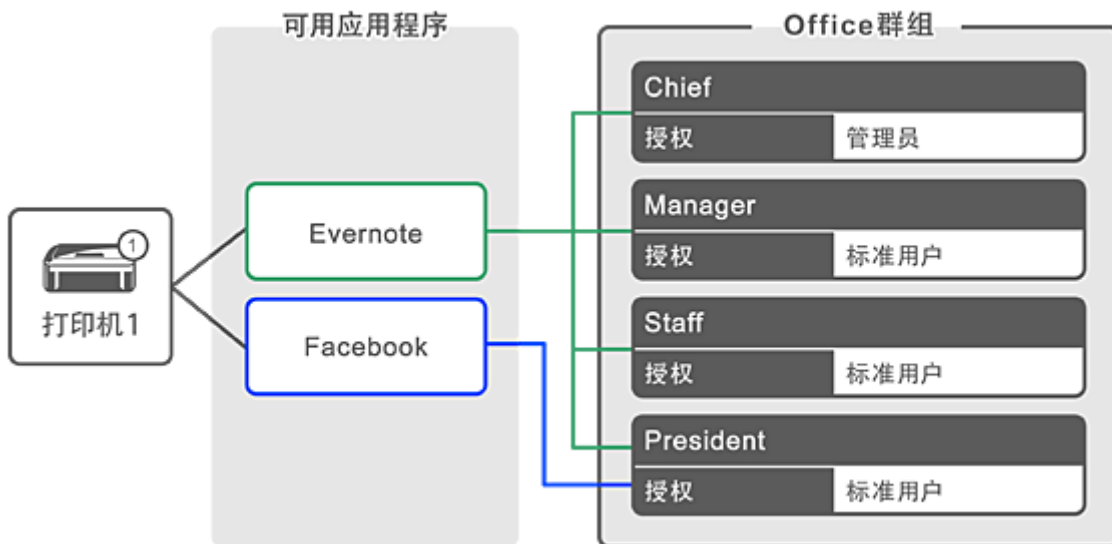
## 》》 重要事项


- 根据国家或地区的不同，可用应用程序可能会有所不同。

## 限制每个用户可以使用的应用程序

设置以下各项：

- 整个办公室：仅使用 Evernote 应用程序
- 总裁：使用 Evernote 应用程序和 Facebook 应用程序



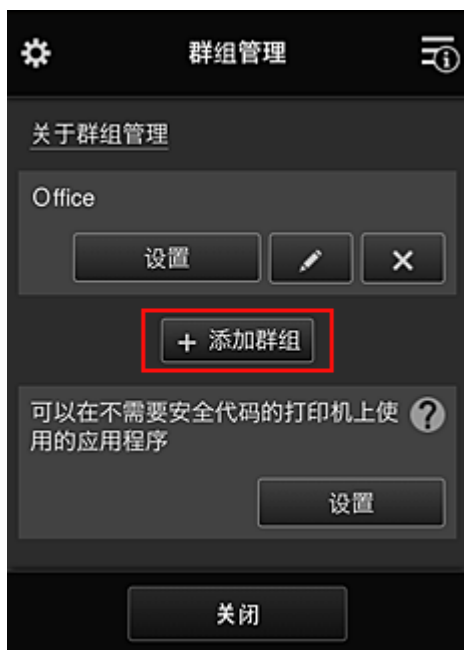
1. 从  中选择**群组管理**



### 注 释

- 仅当在高级管理中设置按**群组管理(适用于办公室用户)**时，才会出现此项。

2. 在显示的屏幕中，选择**添加群组**



3. 高级职员输入**群组名称**并选择 **OK**



由于将设置仅限总裁使用的应用程序，在此字段中请输入“President”作为仅包含总裁的群组。

»»» **重要事项**

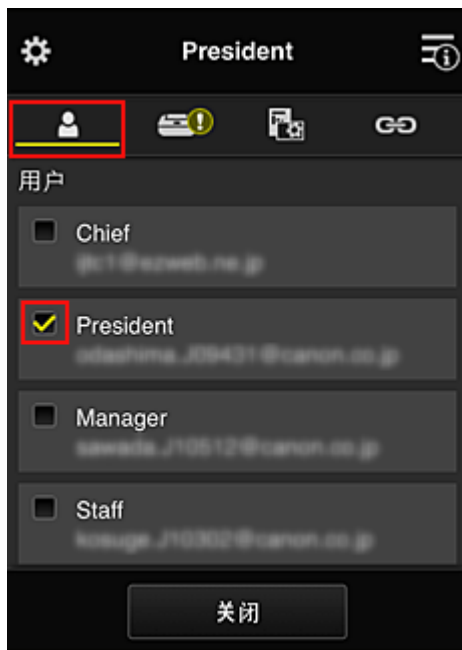
- 输入**群组名称**时将应用以下限制。
  - 群组名称最多可以由 20 个单字节字母数字字符或 10 个双字节字符组成。
  - 在同一域中相同的群组名称不能多次注册。
  - 最多可以注册 20 个群组。
- 创建群组的人员将成为**管理员**。

4. 按照屏幕上显示的信息进行操作，然后选择 **OK**

将出现群组设置屏幕。




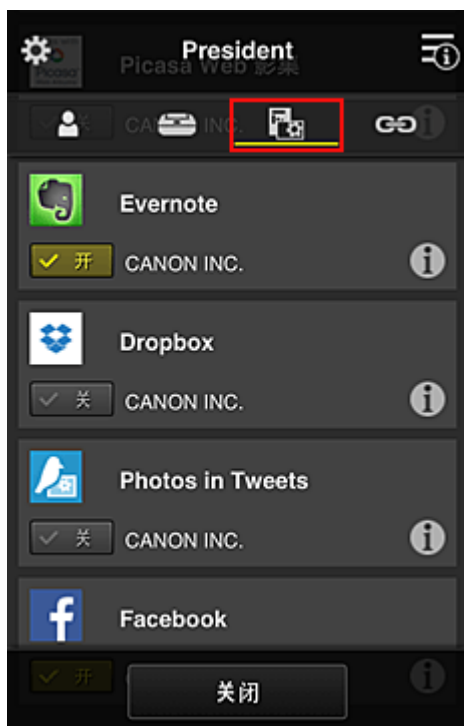
5. 在**用户选项卡**上，仅选择总裁





6. 在打印机选项卡上，选择要使用的打印机。



7. 在应用程序选项卡上，将 Evernote 和 Facebook 应用程序设置为  开



要在应用程序注册与应用程序删除之间切换，请选择  或 。  
要返回至**群组管理**屏幕，请选择**关闭**。


通过上述步骤，可以设置仅限总裁使用的应用程序。

### 》》 注释

- 群组设置屏幕将显示域中注册的所有用户和打印机。

## 限制所有成员可以在打印机上使用的应用程序

要设置要在打印机上使用的应用程序，请使用此服务提供的以下步骤。  
例如，本节介绍允许所有用户从打印机使用 Evernote 应用程序的步骤。

1. 从  中选择**群组管理**



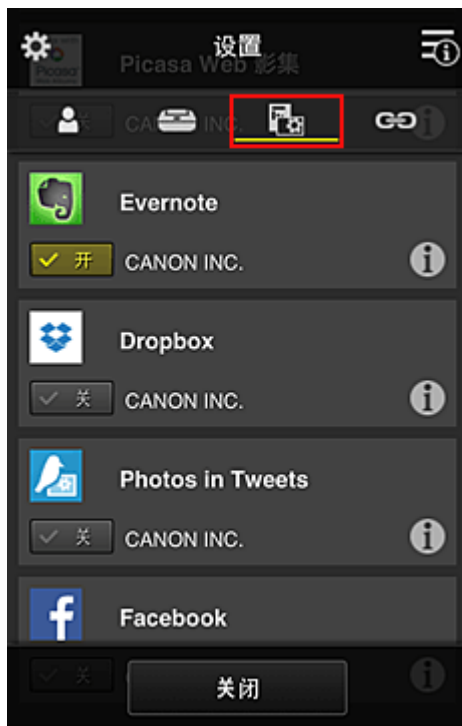
### 注释



- 仅当在高级管理中设置按群组管理(适用于办公室用户)时，才会出现此项。

2. 对于可以在不需要安全代码的打印机上使用的应用程序，选择设置



3. 在应用程序选项卡上，仅将 Evernote 应用程序设置为 




要在应用程序注册与应用程序删除之间切换，请选择  开 /  关。  
要返回至**群组管理**屏幕，请选择**关闭**。

上述步骤会将 Evernote 设置为所有用户可在打印机上使用的唯一应用程序。

## 限制单个用户可以在打印机上使用的应用程序

对于各个用户，可以设置用户能够在打印机上使用的应用程序。

例如，本节介绍仅允许总裁从打印机同时使用 Facebook 应用程序的步骤。

1. 从  中选择**高级管理**



2. 对于需要安全代码，选择设置。



3. 选择打印机以设置安全代码。

多个用户同时使用一台打印机时，[安全代码](#)可识别单个用户。



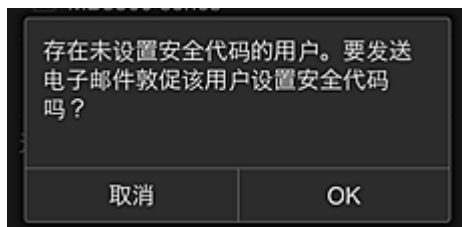


#### 注 释

- 在无法更改设置的型号上，无法选择此功能。  
部分型号不支持此功能。要检查所用型号是否支持此功能，请参见“支持安全代码的型号”。

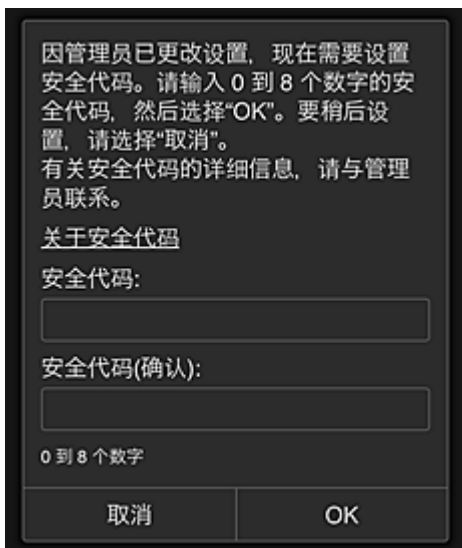
#### 4. 设置安全代码

如果有用户尚未设置**安全代码**，将出现一个确认屏幕，确认是否向这些用户发送电子邮件以提示其设置**安全代码**。



要仅向无**安全代码**的用户发送通知电子邮件，请选择 **OK**。

要在每个用户登录时显示**安全代码**设置屏幕而不发送通知电子邮件，请选择**取消**。




### 重要事项

- 安全代码输入受以下字符限制：
  - 最多 8 个字母数字字符



安全代码更改过程将结束，并出现更改完成信息。  
在信息屏幕中，选择 **OK** 返回至主屏幕。

5. 从打印机的主屏幕中选择  云

6. 在切换用户屏幕中，选择用户



7. 输入设置的安全代码并登录



### 注釋

- 如果尚未设置安全代码，请从[我的帐户](#)设置安全代码，然后登录。

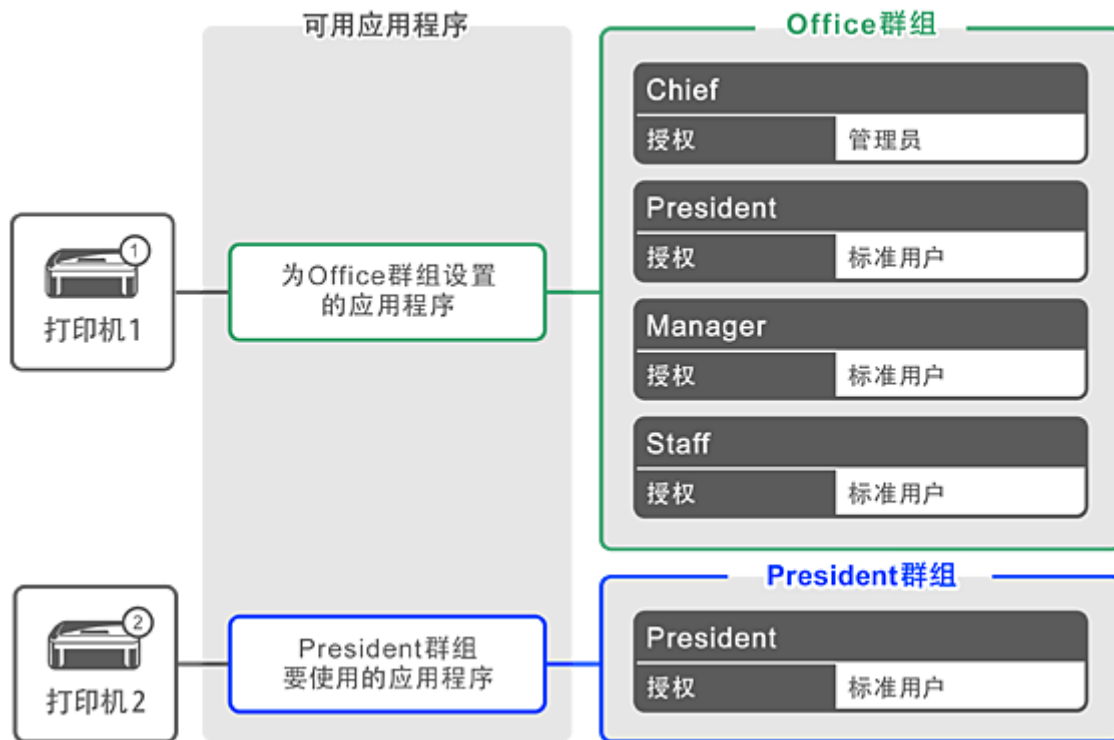
## 8. 选择 Facebook 应用程序




只有总裁才能从打印机使用 Facebook 应用程序。

## 限制单个用户可以使用的打印机

例如，本节介绍为总裁设置一台打印机并且为所有用户设置另一台打印机的步骤。



1. 从  中选择**群组管理**



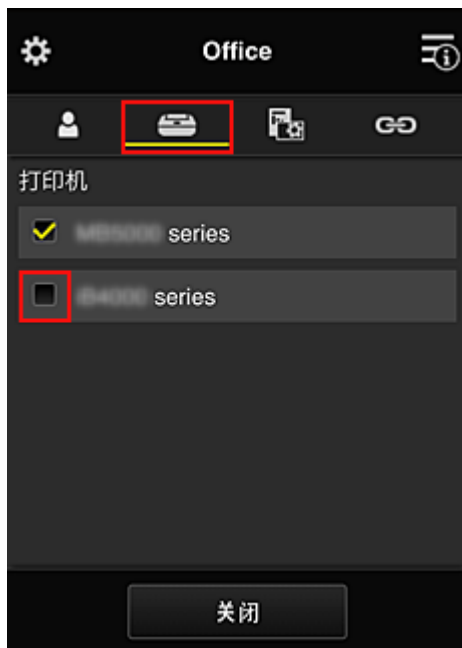
#### 注 释

- 仅当在高级管理中设置按**群组管理(适用于办公室用户)**时，才会出现此项。

2. 选择包含所有用户的群组的**设置**



3. 在**打印机**选项卡上，清除为总裁设置的打印机



要返回至**群组管理**屏幕，请选择**关闭**。

### 重要事项

- 如果某个用户在多个群组中进行管理，并且其中一个群组已删除某个应用程序或者已更改目标打印机，则在其他群组之一允许的情况下，该用户仍可使用该应用程序或打印机。

只有已设置的打印机可供所有用户使用。

## 什么是安全代码？

多个其他用户共享同一打印机时，**安全代码**可识别用户。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果正在使用 MAXIFY series，可以设置**安全代码**。建议设置**安全代码**以防止其他用户使用您的帐户。
- 该代码仅在从打印机操作面板使用 MAXIFY Cloud Link 时有效。从智能手机、平板电脑或计算机访问 Canon Inkjet Cloud Printing Center 时，无法使用该代码。

## 添加打印机

使用一个帐号可以在多个打印机上使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 服务。

添加打印机的步骤如下：

- [如果所用型号有彩色 LCD 监视器](#)
- [如果所用型号有单色 LCD 监视器](#)
- [如果所用型号无 LCD 监视器/如果正在使用 PRO-1000 series 或 PRO-500 series](#)

### 如果所用型号有彩色 LCD 监视器

1. 确认包含 URL 的电子邮件已发送至[注册的电子邮件地址](#)，然后访问该 URL
2. 按照验证屏幕上的说明输入信息，然后选择**登录**



用户验证

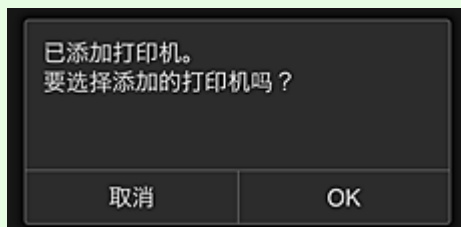
电子邮件地址：

密码：

保留登录信息

取消 登录

3. 出现打印机添加完成信息时，选择 **OK**



已添加打印机。  
要选择添加的打印机吗？

取消 OK

打印机添加过程将结束，并出现 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的主屏幕。

#### ▶▶▶ 注释

- 如果选择**取消**，打印机选择状态不会更改，并将出现 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的主屏幕。

## 如果所用型号有单色 LCD 监视器

## 如果所用型号无 LCD 监视器/如果正在使用 PRO-1000 series 或 PRO-500 series

1. 确认包含 URL 的电子邮件已发送至注册的电子邮件地址，然后访问该 URL

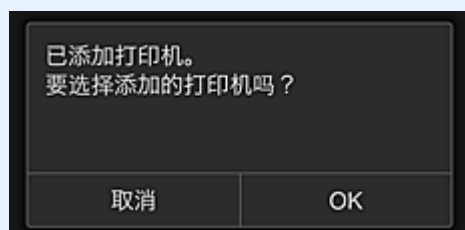
■ 如果所用型号有单色 LCD 监视器

■ 如果所用型号无 LCD 监视器/如果正在使用 PRO-1000 series 或 PRO-500 series

2. 按照验证屏幕上的说明输入信息，然后选择**登录**

A screenshot of a user verification screen titled "用户验证" (User Verification). It features a dark background with white text. At the top, there is a title bar with the text "用户验证" and a hamburger menu icon. Below the title bar, there are two input fields: "电子邮件地址:" (Email address) and "密码:" (Password). Underneath the password field is a checkbox labeled "保留登录信息" (Remember login information). At the bottom of the screen, there are two buttons: "取消" (Cancel) on the left and "登录" (Login) on the right. The "登录" button is highlighted with a red rectangular border.

3. 出现打印机添加完成信息时，选择 **OK**

A screenshot of a dialog box titled "已添加打印机。" (Printer added). The text inside the dialog asks "要选择添加的打印机吗?" (Do you want to select the added printer?). At the bottom of the dialog, there are two buttons: "取消" (Cancel) on the left and "OK" on the right.

打印机添加过程将结束，并出现 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的主屏幕。

### ▶▶▶ 注释

- 如果选择**取消**，打印机选择状态不会更改，并将出现 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的主屏幕。

## ■ [添加 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 用户](#)

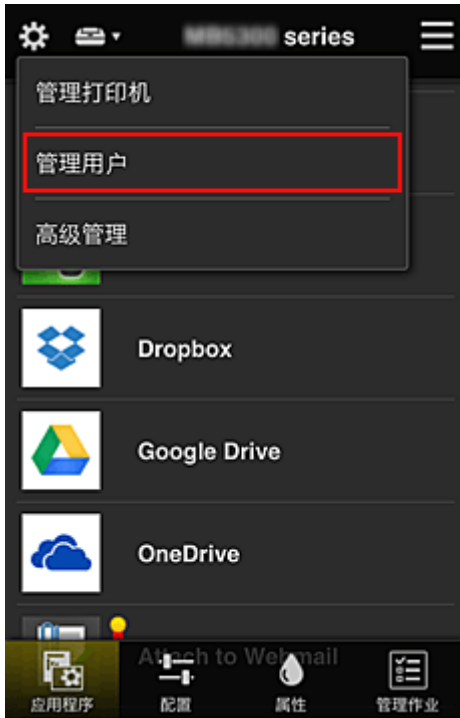


# 添加 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 用户

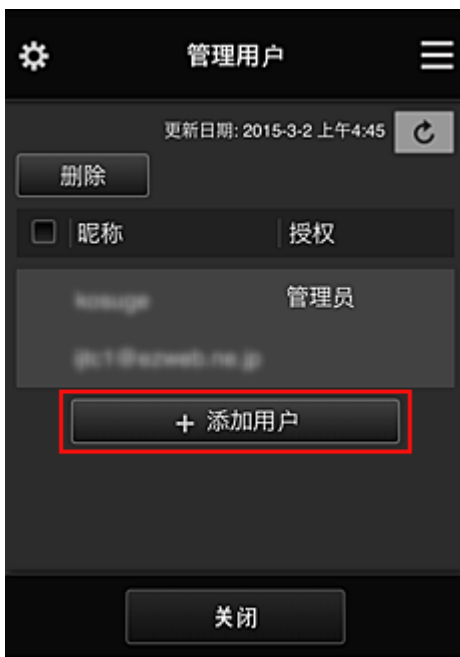
多个人可使用一台打印机。  
本节描述用户添加步骤和用户权限。

## 添加用户

1. 在服务屏幕上，从  中选择**管理用户**。



2. 选择**添加用户**



### 注 释

- 选择**添加用户**时，该服务首先检查用户数量是否已达到最多。如果可以添加新用户，将会出现用户注册屏幕。
- 可以为 1 台打印机添加的用户数最多为 20 个。

### 3. 输入要添加用户的电子邮件地址，然后选择 **OK**

完成注册的 URL 将会发送至输入的电子邮件地址。

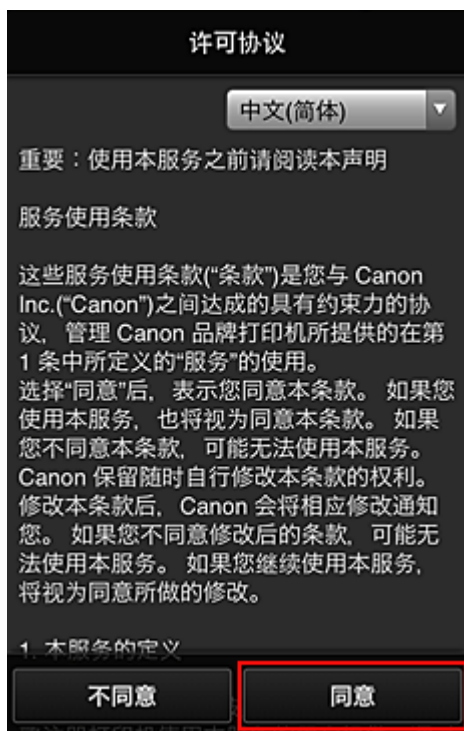
### 注 释

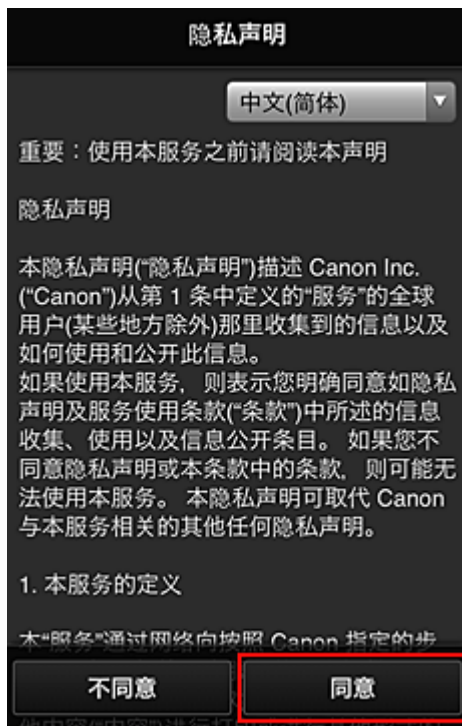
- 如果输入的电子邮件地址已注册，将收到该地址已注册的通知。要指定其他电子邮件地址，请按照显示的说明操作。

### 4. 访问电子邮件中报告的 URL

以下步骤描述了收到通知电子邮件时要进行的操作。

### 5. 阅读显示在**许可协议**和**隐私声明**屏幕上的条款。如果同意该条款，请选择**同意**。





## 6. 注册登录 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的密码。

在我的帐户注册屏幕上的**密码**和**密码(确认)**中输入所需密码，然后选择**下一步**。




### 重要事项

- 密码有字符限制，如下所示。
  - 密码必须使用单字节字母数字字符和符号(!"#%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~)，且长度为 8 至 32 个字符。(字母区分大小写)

## 7. 输入昵称

输入要使用的任一用户名称。



### 重要事项

- 用户名称输入字段存在以下字符限制：
  - 用户名称必须使用单字节字母数字字符和符号(!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~)，且长度为 1 至 20 个字符。(字母区分大小写)

## 8. 指定时区设置并选择完成

在列表中选择所在地区。如果在列表中找到所在地区，请选择一个最接近的地区。

### 应用夏令时

仅当所选的时区存在夏令时时，才会出现此项。

选择是否应用夏令时。



主要注册完成，将会发送注册完成电子邮件。

### 注 释

- 使用 MAXIFY Cloud Link 时，已选用户的 cookie 会添加到打印机，每个用户的登录状态会恢复。针对每台打印机最多可以注册 8 个用户的 cookies。

## 打印机用户权限

如果多个用户使用 1 台打印机的云服务，每个用户被归类为**管理员**或**标准用户**。

### 注 释

- 注册的首位用户将成为**管理员**。管理员可以从[管理用户屏幕](#)更改用户权限。

**管理员**可以更改打印机信息、添加和删除应用程序、管理用户以及进行多种其他操作。

**标准用户**可以查看打印机信息和启动应用程序。

有关每个用户可以使用的功能的信息，请参阅“[Canon Inkjet Cloud Printing Center 窗口](#)”。

如果正在从打印机使用 MAXIFY Cloud Link，在[管理打印机屏幕](#)选择**多用户模式**以设置打印机为**多用户模式**。之后，每个用户都可以启动应用程序并打印文档。

### 注 释

- 如果尚未设置自己的**安全代码**，请选择**多用户模式**以显示**安全代码**设置屏幕。  
如果选择**取消**，将无法设置**多用户模式**。
- 如果您是**管理员**，将出现一个确认屏幕，询问是否要发送电子邮件以提示无**安全代码**的标准用户设置其**安全代码**。
  - 要仅向无**安全代码**的用户发送通知电子邮件并设置**多用户模式**，请选择 **OK**。
  - 要设置**多用户模式**而不发送通知电子邮件，请选择**取消**。

## ■ [Canon Inkjet Cloud Printing Center 故障排除](#)

# Canon Inkjet Cloud Printing Center 故障排除

- [如果无法安装应用程序](#)
- [如果已注册的应用程序不在应用程序列表中](#)
- [如果按更新按钮时信息未更新](#)
- [如果没有接收到注册电子邮件](#)
- [如果无法打印](#)
- [虽然未进行任何操作，但是打印自行开始](#)
- [如果即使在 iOS 或 Mac 中输入正确的密码后仍无法正确登录](#)

## 如果无法安装应用程序

检查购买打印机时所在的国家或地区。

如果将打印机带出购买时所在的国家或地区，则无法安装应用程序。

### 如果正在使用 iP110 series

检查购买打印机时所在的国家或地区。

如果携带打印机离开购买时所在的国家或地区，则可能无法安装某些应用程序。

只要应用程序支持即将前往的国家或地区，则可以继续使用已安装的应用程序。

## 如果已注册的应用程序不在应用程序列表中

检查 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的显示语言。

如果显示语言切换为不支持应用程序的语言，该应用程序将不会显示在应用程序列表中，但是可以继续注册。

如果切换回应用程序的目标语言，该应用程序将显示在应用程序列表中，并且可以启动、注册或取消注册。

## 如果按更新按钮时信息未更新




因为属性屏幕需要与本产品进行网络连接，所以信息可能无法立即显示。请稍候，然后再次尝试更新信息。

如果信息仍未更新，请确认本产品是否已连接到互联网。


## 如果没有接收到注册电子邮件

在 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的用户注册过程中可能输入了其他电子邮件地址。

### 如果所用型号有彩色 LCD 监视器

在打印机的主页屏幕，选择  设置(  各种设置) ->  Web 服务设置 -> Web 服务连接设置 -> IJ Cloud Printing Center 设置 -> 从该服务删除从而删除服务注册。

### 如果所用型号有单色 LCD 监视器

在打印机操作面板上，选择  设置按钮，然后选择 **Web 服务设置** -> **连接设置** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **从该服务删除**以删除服务注册。

### 如果所用型号无 LCD 监视器



显示打印机信息-> **IJ Cloud Printing Center 设置** -> **从该服务删除**以删除服务注册。  
要显示打印机信息，请转到在线手册主页并参见所用型号的“检查打印机信息”。

重置打印机之后，请从头开始重复 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的用户注册。


## 如果无法打印

如果无法打印，请检查以下事项。

### 如果所用型号有彩色 LCD 监视器

- 确认打印机是否已连接到互联网。
- 确认打印机是否已连接到 LAN 并且 LAN 环境是否已连接到互联网。
- 确认打印机的 LCD 监视器上未显示任何错误信息。
- 如果即使等待一段时间后打印仍不开始，请转到打印机的主页屏幕，然后选择  设置(  各种设置) -> **Web 服务查询**。

### 如果所用型号有单色 LCD 监视器

- 确认打印机是否已连接到互联网。
- 确认打印机是否已连接到 LAN 并且 LAN 环境是否已连接到互联网。
- 确认打印机的 LCD 监视器上未显示任何错误信息。
- 如果即使等待一段时间后打印仍不开始，请转到打印机操作面板，选择  设置并运行 **Web 服务查询**。如果打印不开始，请多次执行查询。

### 如果所用型号无 LCD 监视器

- 确认打印机是否已连接到互联网。
- 确认打印机是否已连接到 LAN 并且 LAN 环境是否已连接到互联网。
- 如果即使等待一段时间后打印仍不开始，则先将打印机关闭，然后再重新开启。

如果问题未解决，使用计算机上的打印机驱动程序执行打印作业并检查打印机是否可以正常打印数据。  
如果仍然无法打印，请从在线手册的主页参见您的型号的故障排除页面。




## 注釋

- 使用无线 LAN 连接时，打印机开启后，可能需要几分钟才能通讯。确认打印机是否已连接到无线网络，并等待一段时间，然后再开始打印。
- 如果打印机未开启或者未连接到互联网，从而导致打印作业在提交后 24 小时内未进行处理，则打印作业会自动取消。如果发生这种情况，请检查打印机电源和互联网连接，然后重新提交打印作业。


## 虽然未进行任何操作，但是打印自行开始

第三方可能会非法使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 服务。

### 如果所用型号有彩色 LCD 监视器

在打印机的主页屏幕，选择  设置(  各种设置) ->  Web 服务设置 -> Web 服务连接设置 -> IJ Cloud Printing Center 设置 -> 从该服务删除从而删除服务注册。

### 如果所用型号有单色 LCD 监视器

在打印机操作面板上，选择  设置按钮，然后选择 Web 服务设置 -> 连接设置 -> IJCloudPrintingCtr -> 从该服务删除以删除服务注册。

### 如果所用型号无 LCD 监视器

显示打印机信息-> IJ Cloud Printing Center 设置 -> 从该服务删除以删除服务注册。  
要显示打印机信息，请转到在线手册主页并参见所用型号的“检查打印机信息”。

重置打印机之后，请从头开始重复 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的用户注册。

## 如果即使在 iOS 或 Mac 中输入正确的密码后仍无法正确登录

如果正在使用 iOS 或 Mac，并且密码中包含 ¥ 或 ₩ 符号，请输入反斜杠代替。有关输入反斜杠的说明，请参见操作系统帮助。



## 使用 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 从智能手机或平板电脑轻松进行打印

使用“Canon PRINT Inkjet/SELPHY”应用程序轻松无线打印智能手机或平板电脑（iOS 或 Android）上保存的照片。

不使用计算机也可以直接接收智能手机或平板电脑上的扫描数据(PDF 或 JPEG)。



可以从 App Store 和 Google Play 下载 Canon PRINT Inkjet/SELPHY。

按照以下步骤操作以轻松打印照片。

1. 下载 Canon PRINT Inkjet/SELPHY。  
对于 iOS  
对于 Android
2. 按照应用程序屏幕上的说明连接打印机到 Wi-Fi。
3. 选择应用程序**照片打印**中的照片，然后点击 **打印**。

## 使用 Windows RT 进行打印

使用 Windows RT 8.1 或更高版本时，只需将本打印机连接至网络，即可轻松进行打印。

有关连接至网络的信息，请参见设置 URL(<http://www.canon.com/ijsetup>)以从计算机、智能手机或平板设备使用本产品。

连接完成后，将自动下载可用于指定详细打印设置的软件 Canon Inkjet Print Utility。

通过使用 Canon Inkjet Print Utility，可以检查**打印机状态**并指定详细打印设置。(根据使用环境和连接方法，可用功能会有所不同。)

## 在线存储集成功能

打印机可以集成在线存储服务，如 Evernote。



### 与在线笔记服务 “Evernote” 协作

如果计算机上安装了 Evernote 客户端应用程序，可以将扫描的图像导入该应用程序并将其上传至 Evernote 服务器。

可以从其他计算机、智能手机等浏览上传的图像。

要使用 Evernote，需要创建帐户。有关帐户创建，请参见 Evernote 的“创建帐户”页面。

### 设置

#### 对于 Windows：

在 IJ Scan Utility 的设置对话框中，选择要设置的项目，然后为**应用程序设置**中的**发送到应用程序**选择 Evernote。

有关详细资料，请从在线手册的主页参阅您的型号的“设置对话框”。

#### 对于 Mac OS：

在 IJ Scan Utility 的设置对话框中，选择要设置的项目，然后为**应用程序设置**中的**发送到应用程序**选择 Evernote。

有关详细资料，请从在线手册的主页参阅您的型号的“设置对话框”。

### ▶▶▶ 重要事项

- Evernote 服务功能可能更改或终止，对此造成的不便，敬请谅解。

## 处理纸张、原稿、墨水盒等

### ▶ 装入纸张

- 纸张来源
- 装入普通纸/照片纸
- 装入信封

### ▶ 放置原稿

- 放置原稿的位置
- 在稿台玻璃上放置原稿
- 在自动输稿器中装入文档
- 根据用途放置
- 支持的原稿

### ▶ 插入 USB 闪存

- 插入 USB 闪存
- 取出 USB 闪存

### ▶ 更换墨水盒

- 更换墨水盒
- 在触摸屏上检查墨水状态

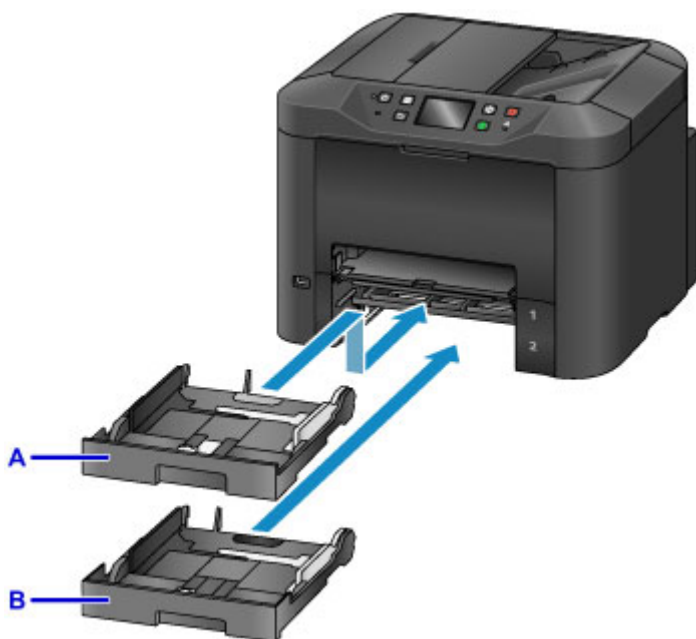
## 装入纸张

- ▶ 纸张来源
- ▶ 装入普通纸/照片纸
- ▶ 装入信封

## 纸张来源

### 可使用的纸张类型和尺寸

纸张可装入纸盒 1(A)和纸盒 2(B)。



上方的纸盒 1(A)可装入本机支持的所有尺寸纸张，例如普通纸、照片纸和信封。

下方的纸盒 2(B)可装入 A4、Letter、Legal、Oficio、B-Oficio、M-Oficio、Foolscap 和 Legal(India)尺寸的普通纸。

#### ■ 支持的介质类型

要避免缺纸，可以将相同尺寸的普通纸[A4、Letter、Legal、Oficio、B-Oficio、M-Oficio、Foolscap 或 Legal(India)]装入两个纸盒，然后将本机设置为第一个纸盒中的纸张用完时自动切换使用另一纸盒中的纸张。

#### ■ 纸盒设置

### 注 释

- 打印时，选择正确的纸张尺寸和类型。纸张尺寸和介质类型设置不正确可能导致从错误的纸张来源送纸或可能影响打印质量。

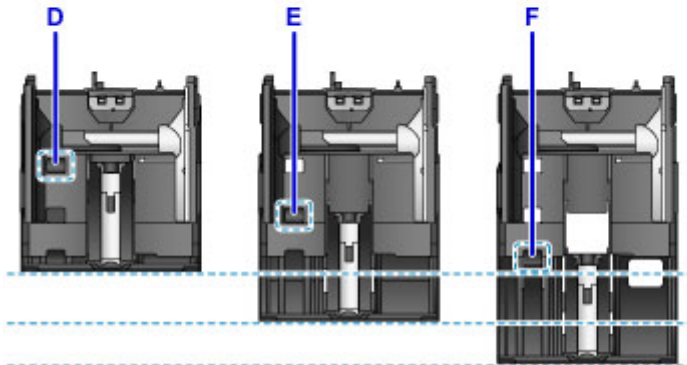
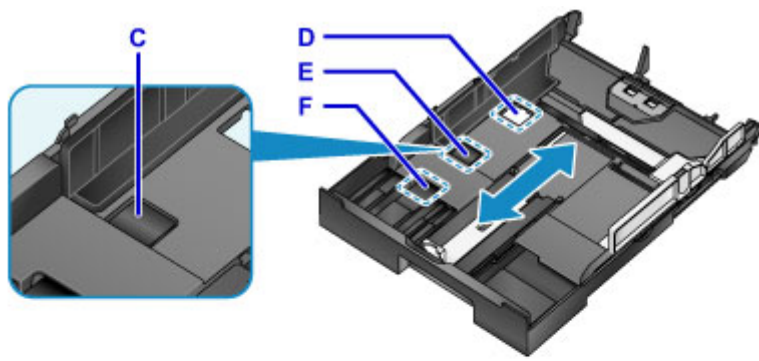
有关将纸张装入纸盒的说明，请参见以下章节。

#### ■ 装入普通纸/照片纸

#### ■ 装入信封

### 将纸盒调整为使用的纸张尺寸

可以将纸盒调整为三种长度。要拉出纸盒，请在朝身体方向拉出的同时按住锁定按键(C)。



#### D: 收纳纸盒的锁定位置

一段时间不使用本机或运送本机之前，将纸盒放至位置 D。处于此位置时，纸盒与本机表面齐平。请注意，纸盒处于此位置时无法装入纸张。

#### E: A4 或 Letter 尺寸或更小纸张的锁定位置

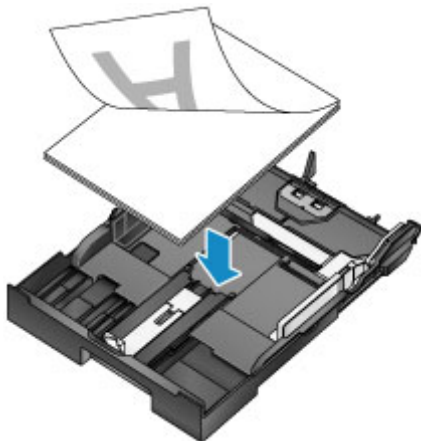
对于 A4、Letter 或更小尺寸的纸张，将纸盒放至位置 E。纸盒未与本机齐平，但是可以通过拉出出纸托盘将其盖住。将纸盒设置到此位置以便正常使用。

#### F: 大于 A4 或 Letter 尺寸的纸张的锁定位置

对于大于 A4 尺寸的纸张，如 Legal 尺寸的纸张，将纸盒设置到位置 F。处于此位置时，拉出出纸托盘时无法将纸盒完全盖住。（根据设计，纸盒会从本机中露出少许。）

## 将打印面向下装入纸张

照片纸等纸张的正反面不同。将较白的一面或光泽面向下装入此类纸张。



## 装入普通纸/照片纸

在纸盒 1 或纸盒 2 中装入纸张。

\* 本示例展示在纸盒 1 中装入纸张，而在纸盒 2 中装入纸张的方法与之相同。

### 重要事项

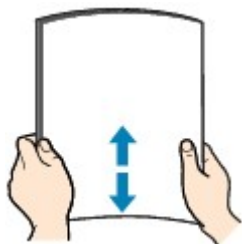
- 如果将普通纸剪切为小尺寸[如 10 x 15 厘米(4" x 6")或 13 x 18 厘米(5" x 7")]进行试打印，可能会造成卡纸。

### 注释

- 在纸盒 1 中可装入与本机兼容的所有尺寸纸张，例如普通纸、照片纸和信封。
- 在纸盒 2 中可装入 A4、Letter、Legal、Oficio、B-Oficio、M-Oficio、Foolscap 或 Legal(India)尺寸的普通纸。
- 有关可以使用的纸张尺寸和重量的详细资料，请参见[支持的介质类型](#)。
- 有关装入信封的说明，请参见[装入信封](#)。

#### 1. 准备纸张。

对齐纸张的边缘。如果纸张卷曲，将其平整。



### 注释

- 装入前请先将纸张的边缘完全对齐。装入不均匀的纸叠可能会造成卡纸。
- 如果纸张卷曲，请将卷曲的角轻轻地向反方向弯曲，直至纸张平整。

有关如何平整卷曲纸张的详细资料，请参见[纸张出现污迹/打印面有划痕](#)中的“装入纸张前平整卷曲”。

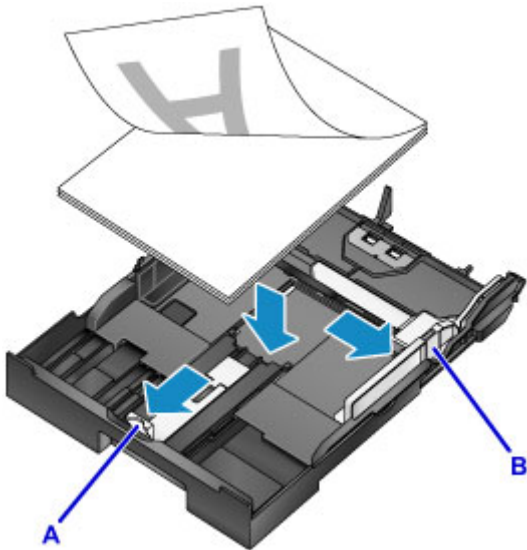
- 如果亚高光泽照片纸 SG-201 略微卷曲，则不应将其拉直。而是按原样一次装入一张纸。如果弯曲此类纸张以进行平整，可能造成纸张表面出现裂纹并降低打印质量。

#### 2. 拉出纸盒。



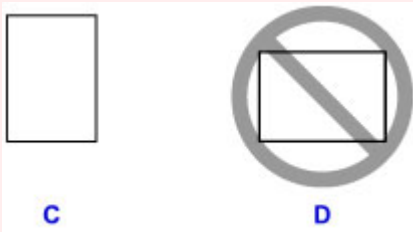


3. 移动前端纸张导片(A)和右侧纸张导片(B)至最外侧，为纸张腾出空间。
4. 将打印面向下装入整叠纸张，放在纸盒的中央。



### 重要事项

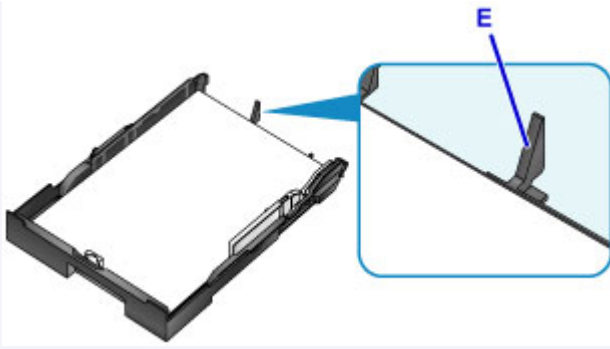
- 请务必纵向(C)装入纸张。 横向(D)装入纸张可能造成卡纸。



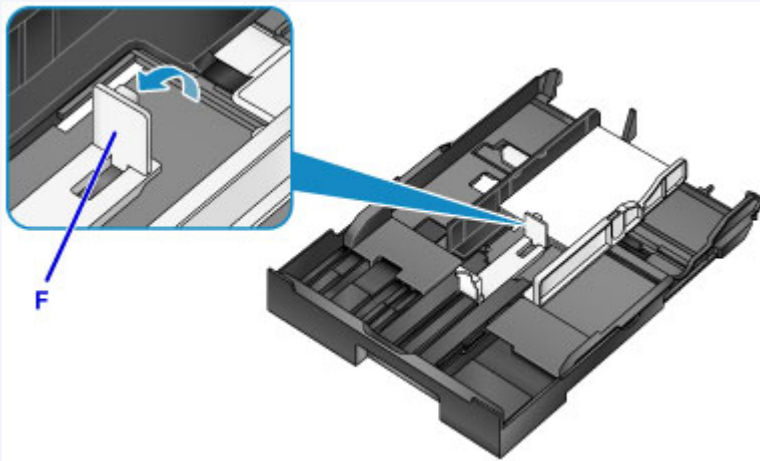
### 注释

- 照片纸等纸张的正反面不同。 将较白的一面或光泽面向下装入此类纸张。
- 按下图所示将整叠纸张与纸盒的边缘对齐。

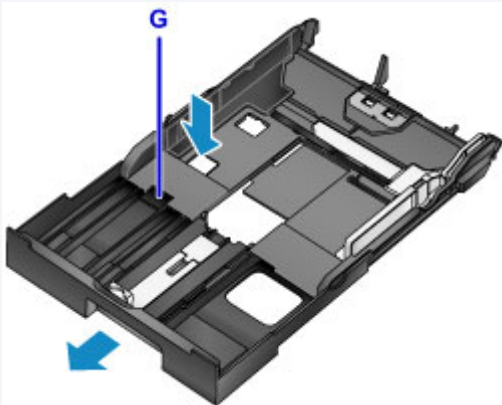
如果纸张接触到突出部分(E)，可能会出现送纸问题。



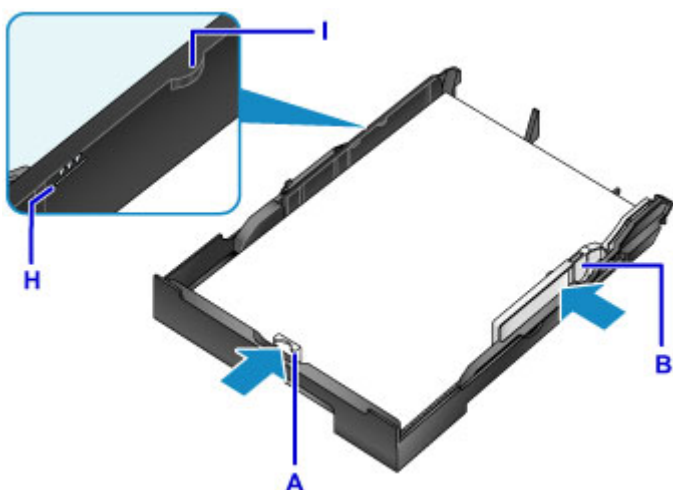
- 要装入 13 x 18 厘米(5" x 7")或更小尺寸的纸张时, 请抬起纸张导片的卡子(F)。 (对于该尺寸的纸张, 仅可使用纸盒 1。)



- 要装入大于 A4 尺寸的纸张, 请按锁定按键(G), 然后完全拉出纸盒。



5. 将前端纸张导片(A)与纸叠对齐。  
纸张导片(A)与标记在纸盒上的页尺寸对齐时, 将锁定到位。
6. 移动右侧纸张导片(B)以使右侧和左侧导片与纸叠的两侧对齐。  
请勿将纸张导片紧靠纸张放置, 否则可能会造成送纸问题。



### 注釋

- 请勿使装入的纸张超出装入限量标记(H)。
- 使纸叠高度始终低于纸张导片的卡子(I)。

### 7. 插入纸盒。

将纸盒推入本机，将其推入到位。

插入纸盒后，触摸屏上会显示纸盒的纸张信息注册屏幕。



### 注釋

- A4 或 Letter 尺寸或更小的纸张：纸盒会停在与拉出的出纸托盘相同的位置，从而盖住纸盒。
- 大于 A4 或 Letter 尺寸的纸张：纸盒会超出出纸托盘。请勿再继续用力将纸盒推入本机，否则可能会损坏本机或纸盒。



8. 在**页尺寸**和**类型**中选择装入纸盒的纸张尺寸和类型，然后点击**注册**。

按照显示的信息说明注册纸张信息。

#### ■ 纸张设置



9. 拉出出纸托盘扩展架(J)，然后打开出纸支架(K)。



#### ▶▶▶ 注释

- 打印前，在操作面板的打印设置屏幕上或在打印机驱动程序里选择装入纸张的尺寸和类型。

## 装入信封

在纸盒 1 中装入信封。

正确设置打印机驱动程序后，会根据信封的方向自动旋转并打印地址。

### 重要事项

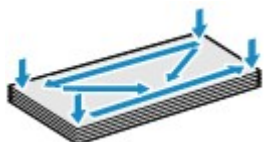
- 请勿使用以下信封。这些类型的信封可能会卡住或造成本机故障。
  - 表面有凹凸花纹或涂膜的信封
  - 双盖舌的信封
  - 粘性盖舌已潮湿的信封

### 注释

- 有关可以使用的纸张尺寸和重量的详细资料，请参见[支持的介质类型](#)。

#### 1. 准备信封。

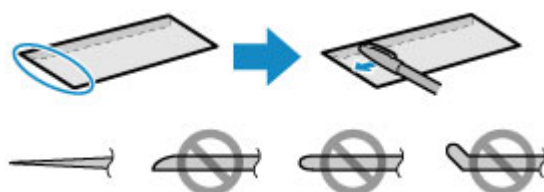
- 要平整信封，请按下信封的四角和边缘。



- 如果信封卷曲，请持着对角并轻轻地向反方向弯曲信封。



- 请将任何弯曲的盖舌展平。
- 请用笔以信封插入方向压平导入边使信封平整。



信封导入边的侧视图。

### 重要事项

- 不平整或不均匀装入的信封可能会卡住。确保任何卷曲或弯曲的表面不超过 3 毫米(0.1 英寸)。

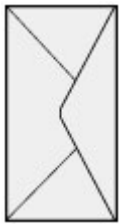
#### 2. 拉出纸盒 1。



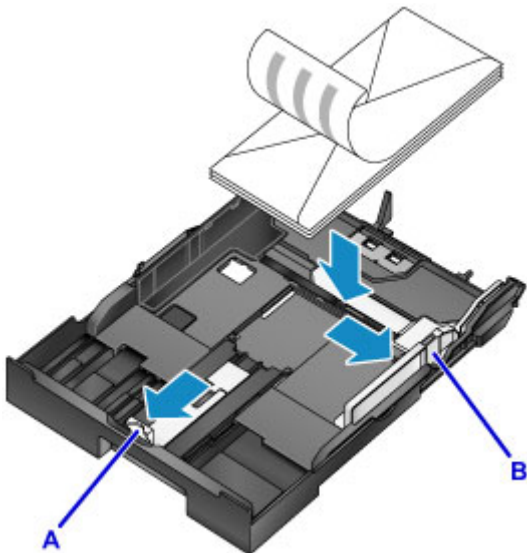
3. 移动前端纸张导片(A)和右侧纸张导片(B)至最外侧，为纸张腾出空间。

4. 将正面向下装入信封，放在纸盒 1 的中央。

如下图所示盖舌向上。



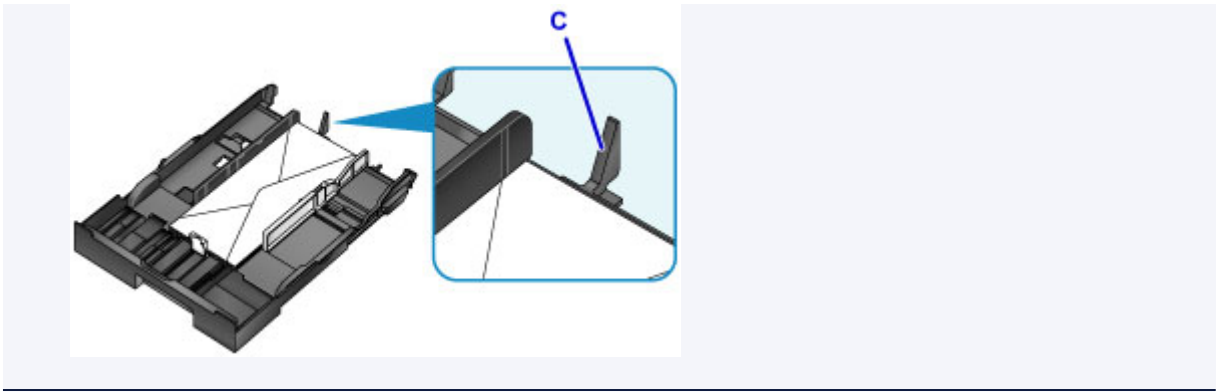
每次最多可以装入 10 个信封。



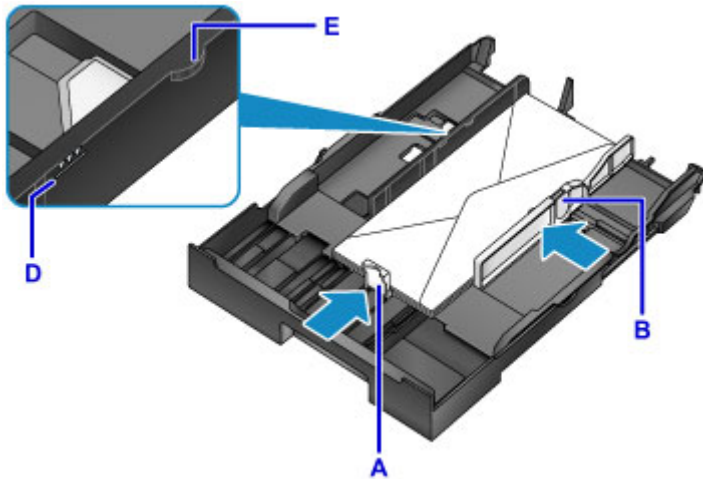
#### 注釋

- 按下图所示将整叠信封与纸盒 1 的边缘对齐。

如果信封接触到突出部分(C)，可能会出现送纸问题。



5. 将前端纸张导片(A)与信封边缘对齐。
6. 移动右侧纸张导片(B)以使右侧和左侧导片与信封的两侧对齐。  
请勿将纸张导片紧靠信封放置，否则可能会造成送纸问题。



#### 注釋

- 请勿使装入的信封超出装入限量标记(D)。
- 使纸叠高度始终低于纸张导片的卡子(E)。

7. 插入纸盒 1。

将纸盒 1 推入本机，将其推入到位。

插入纸盒后，触摸屏上会显示纸盒的纸张信息注册屏幕。



8. 在**页尺寸**和**类型**中选择装入纸盒的信封尺寸和类型，然后点击**注册**。

■ **纸张设置**



9. 拉出出纸托盘扩展架(F)，然后打开出纸支架(G)。



▶▶▶ **注释**

- 打印前，在打印机驱动程序的打印设置屏幕上选择装入信封的尺寸和类型。



## 放置原稿

- ▶ 放置原稿的位置
- ▶ 在稿台玻璃上放置原稿
- ▶ 在自动输稿器中装入文档
- ▶ 根据用途放置
- ▶ 支持的原稿

## 放置原稿的位置

将原稿放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。

根据原稿尺寸与类型和用途，决定放置原稿的位置。

### ■ 支持的原稿

#### 在稿台玻璃上放置原稿、照片或书籍



#### 在自动输稿器中装入多个相同尺寸和厚度的文档

在自动输稿器中也可装入单个文档。



### »» 注释

- 自动输稿器也可以用于双面复印、传真和扫描。
- 为获得最佳效果，在稿台玻璃上放置原稿。

## 在稿台玻璃上放置原稿

1. 打开文档盖板。

### 重要事项

- 打开或关闭文档盖板时，小心不要触摸操作面板上的按钮和触摸屏。这可能会造成意外操作。

2. 将原稿正面朝下放置在稿台玻璃上。

- [支持的原稿](#)
- [根据用途放置](#)



### 重要事项

- 将原稿放置在稿台玻璃上时，请注意这些注意事项：
  - 请勿将任何重量达到或超过 2.0 千克(4.4 磅)的物体放置在稿台玻璃上。
  - 请勿使稿台玻璃承受的压力达到或超过 2.0 千克(4.4 磅)，如按压原稿。这样可能会无法执行正确的扫描或损坏稿台玻璃。

3. 轻轻地关闭文档盖板。



### 重要事项

- 在稿台玻璃上放置原稿后，在开始复印、传真或扫描之前关闭文档盖板。

## 在 ADF(自动输稿器)中装入文档

### ▶▶▶ 注释

- 为获得最佳效果，在稿台玻璃上放置文档。

1. 取出留在稿台玻璃上的所有原稿。
2. 打开文档托盘。



3. 在文档托盘中插入文档，直到本机发出哔声。

将文档正面朝上装入文档托盘中。

■ [支持的原稿](#)

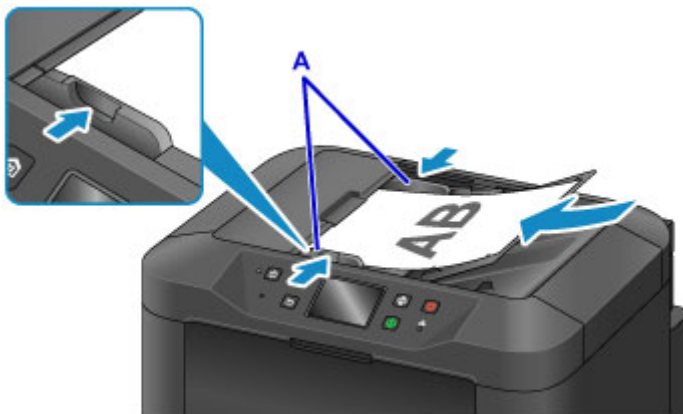
### ▶▶▶ 注释

- 如果已在[设备用户设置](#) > [声音控制](#)中将哔声设为静音，不会播放声音。

■ [设备用户设置](#)

4. 调整文档导片(A)，使其适合文档的宽度。

请勿将文档导片紧靠文档放置，否则可能会造成送纸问题。




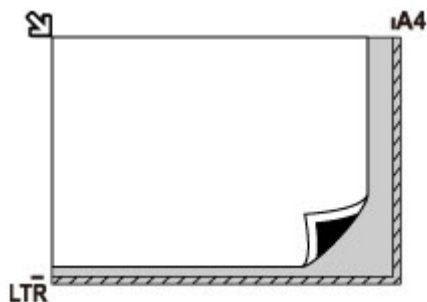
## 根据用途放置

根据用途正确地放置原稿。错误放置原稿可能会造成扫描问题。

### 将原稿与对齐标记对齐

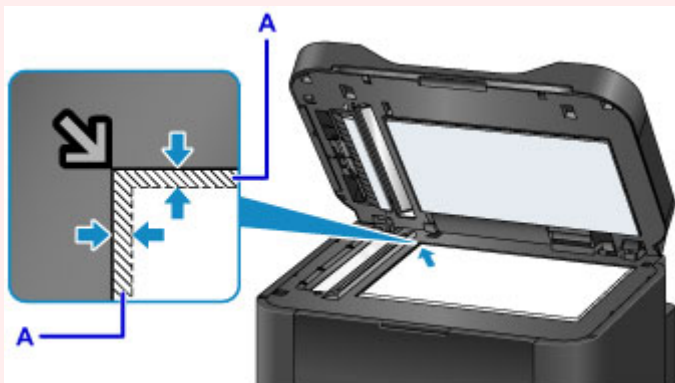
- 放置要复印或传真的原稿时
- 在扫描中选择文档类型 > 文档或照片并在扫描尺寸中指定标准尺寸(如 A4、Letter)时
- 以如下目的使用计算机时：
  - 扫描文档、杂志或报纸
  - 指定标准尺寸(如 A4、Letter)以扫描原稿

将原稿正面朝下放置在稿台玻璃上并使其与对齐标记()对齐。斜条纹区域位于扫描区域外。



### 重要事项

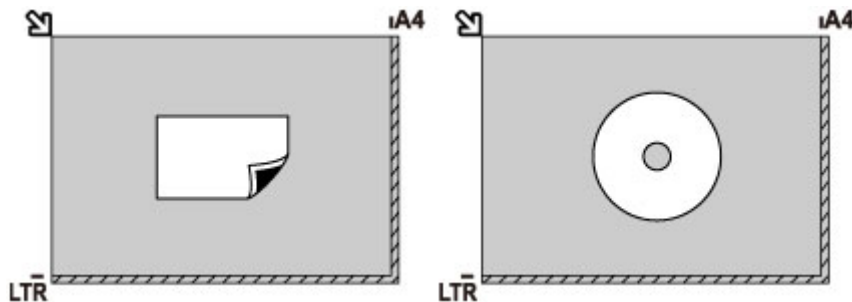
- 条纹区域[A, 距离稿台玻璃边缘 1 毫米(0.04 英寸)的位置]位于扫描区域外。



### 将一张原稿放置在稿台玻璃中央

- 在扫描中选择文档类型 > 照片并指定扫描尺寸 > 自动扫描以扫描一份原稿时

在距离稿台玻璃边缘至少 1 厘米(0.4 英寸)的位置将原稿正面朝下放置。斜条纹区域位于扫描区域外。

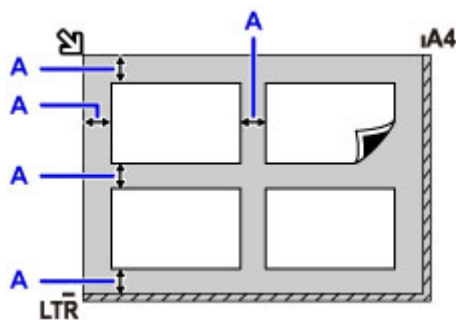


## 在稿台玻璃上放置多份原稿

- 在扫描中选择文档类型 > 照片并指定扫描尺寸 > 自动多项扫描以扫描多份原稿时
- 从计算机扫描多张照片、明信片或名片时

将原稿正面朝下放置。在原稿之间和原稿与稿台玻璃边缘之间保留至少 1 厘米(0.4 英寸)的空间。斜条纹区域位于扫描区域外。

每次最多可以放置 12 份原稿。



A: 至少 1 厘米(0.4 英寸)

### 注 释

- 倾斜修正会自动修正从倾斜(最大约 10 度)放置的原稿中扫描的图像。但是,无法修正长边为 180 毫米(7.1 英寸)或更长尺寸的倾斜放置的照片扫描件。
- 可能无法正确扫描非长方形或形状不规则的照片(如被裁剪的照片)。

## 支持的原稿

### 在稿台玻璃上

项目	详细信息
原稿类型	- 文档、杂志或报纸 - 照片、明信片、名片或光盘(蓝光光盘、DVD 或 CD) - 不适用于自动输稿器的文档
尺寸(宽度 x 高度)	最大 216 x 297 毫米(8.5 x 11.7 英寸)
数量	一张或多张*
厚度	最大 10 毫米(0.4 英寸)

\* 在某些功能下，可将多份原稿放置在稿台玻璃上。

#### ■ 根据用途放置

### 在自动输稿器内

项目	详细信息
原稿类型	具有相同尺寸、厚度和重量的多页普通纸文档
尺寸(宽度 x 高度)	- 最大 216 x 356 毫米(8.5 x 14.0 英寸) - 最小 148 x 148 毫米(5.8 x 5.8 英寸) 双面复印/扫描或 2 合 1/4 合 1 复印：仅 A4 或 Letter
数量	- A4/Letter：最多 50 张[75g /m <sup>2</sup> (20 磅)的纸张]，高度不超过 5 毫米(0.20 英寸) - Legal：最多 10 张[75g /m <sup>2</sup> (20 磅)的纸张]，高度不超过 1 毫米(0.04 英寸) - 其他尺寸：1 张
厚度	0.07 到 0.13 毫米(0.003 到 0.005 英寸)
重量	60 到 95g /m <sup>2</sup> (16.0 到 25.3 磅)

#### ▶▶▶ 注释

- 在放置前请确保文档上的任何液体，例如胶水、墨水或修正液已晾干。  
即使胶水已晾干，也不要将带胶水的文档放置到自动输稿器中，否则可能会造成卡纸。
- 请在送入文档前取下所有钉书钉、纸夹或其他固定物。
- 将 Legal 尺寸的文档装入到自动输稿器中。
- 不要将这些文档放置到自动输稿器中，否则可能会造成卡纸。
  - 皱褶的文档
  - 卷曲的文档
  - 撕裂的文档
  - 带孔的文档
  - 涂有胶水的文档
  - 带有即时贴的文档

- 使用复写纸张的文档
  - 使用覆膜纸的文档
  - 使用薄光泽纸或其他薄纸的文档
  - 照片或过厚的文档
-



## 插入 USB 闪存

- ▶ 插入 USB 闪存
- ▶ 取出 USB 闪存

## 插入 USB 闪存

### 支持的图像文件

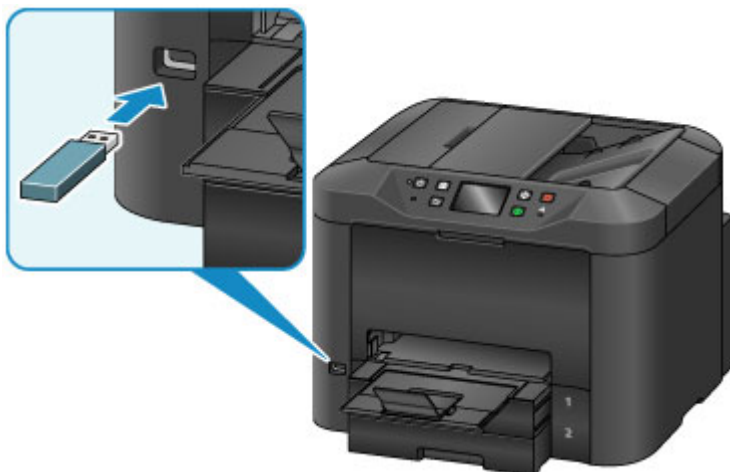
- 可以打印使用符合相机文件系统设计规则的相机拍摄的图像和 TIFF 图像。两种图像类型必须符合 Exif 2.2/2.21/2.3。无法打印其他类型图像或影像类型，如 RAW 图像。
- 将**文档类型**设置为**照片**并将**格式**设置为**JPEG**(文件扩展名“.jpg”)时，可以打印本机扫描和保存的图像。

### 注 释

- 本设备含有 Microsoft 授权的 exFAT 技术。
- 如果无法将 USB 闪存插入到本机的 USB 闪存端口，可能需要电缆延长线。此配件可在电器商店获得。
- 本机可能无法检测到所有的 USB 闪存，并无法保证正确操作。
- 可能不兼容已设置保护的 USB 闪存。

#### 1. 将 USB 闪存插入 USB 闪存端口。

确保 USB 闪存正确面朝上并平直地插入端口。



## 取出 USB 闪存

1. 取出 USB 闪存前，确保本机未读取或写入数据。

操作过程中，触摸屏会显示信息。

### ▶▶▶ 重要事项

- 在本机读取或写入数据时，请勿取出 USB 闪存或关闭本机。

### ▶▶▶ 注释

- 如果 USB 闪存有关访问指示灯，请检查以确保读取或写入已完成。根据需要请参阅 USB 闪存说明手册。

2. 取出 USB 闪存。

捏住 USB 闪存并将其从本机中平直地拔出。

## 更换墨水盒

- ▶ 更换墨水盒
- ▶ 在触摸屏上检查墨水状态

## 更换墨水盒

如果因墨水量不足而导致警告或错误，触摸屏上会显示通知信息。根据需要响应该信息。

### ■ 出现信息

### ▶▶▶ 注释

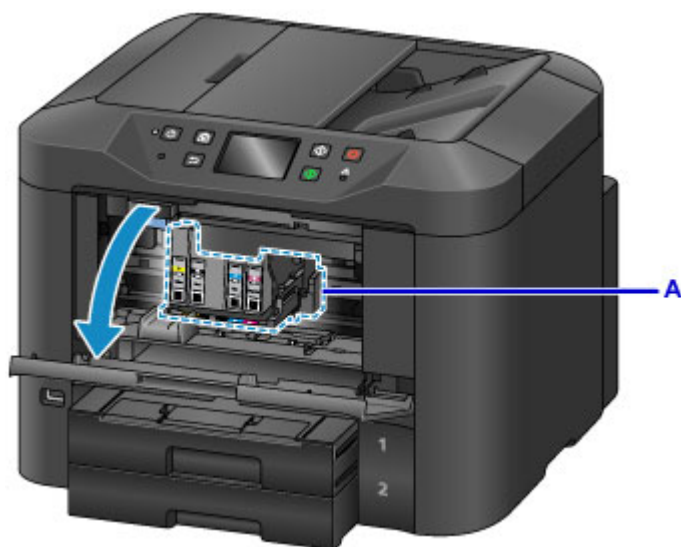
- 如果打印变得暗淡或即使在墨水充足时也受到白色条纹影响，请参见[维护步骤](#)。
- 有关处理墨水盒的注意事项，请参见[墨水盒的注意事项](#)。

## 更换墨水盒的步骤

如有需要，请更换墨水盒，如下所示。

1. 确认本机已开启后，打开前盖。

触摸屏上会标识可更换的墨水盒，并且打印头固定器(A)会移至这些墨水盒的更换位置。



### ⚠ 注意

- 请勿停止移动打印头固定器或强行将其移至其他位置。打印头固定器停止移动之前，请勿触摸。

### ▶▶▶ 重要事项

- 在准备好要安装的新墨水盒之前，请勿取下墨水盒。
  - 一旦取下墨水盒，在安装新墨水盒之前，本机将无法进行操作。
  - 一旦取下墨水盒，即使立即重新安装取下的墨水盒，本机也将无法进行操作。
- 无法更换处于其他位置的墨水盒。强行取出墨水盒可能会损坏本机或造成故障。
- 请勿触摸本机内部的金属部件或其他区域。
- 如果前盖打开的时间超过 60 分钟，打印头固定器会移到右侧。在这种情况下，关闭前盖，然后重新开启。

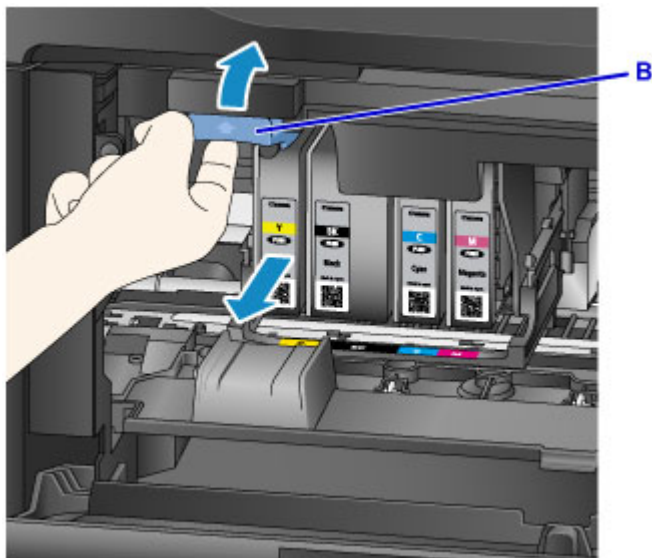
### ▶▶▶ 注释

- 如果出现墨水盒更换的警告，请查看信息并点击 **OK**。

2. 触摸屏上标识要更换的墨水盒后，向上推墨水盒弹出杆(B)。

墨水盒会弹出。

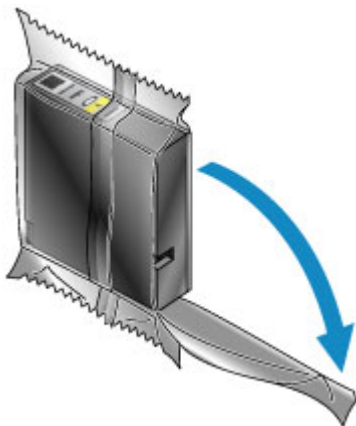
要更换另一墨水盒时，点击下一步以显示要更换的下一个墨水盒的屏幕。



### 重要事项

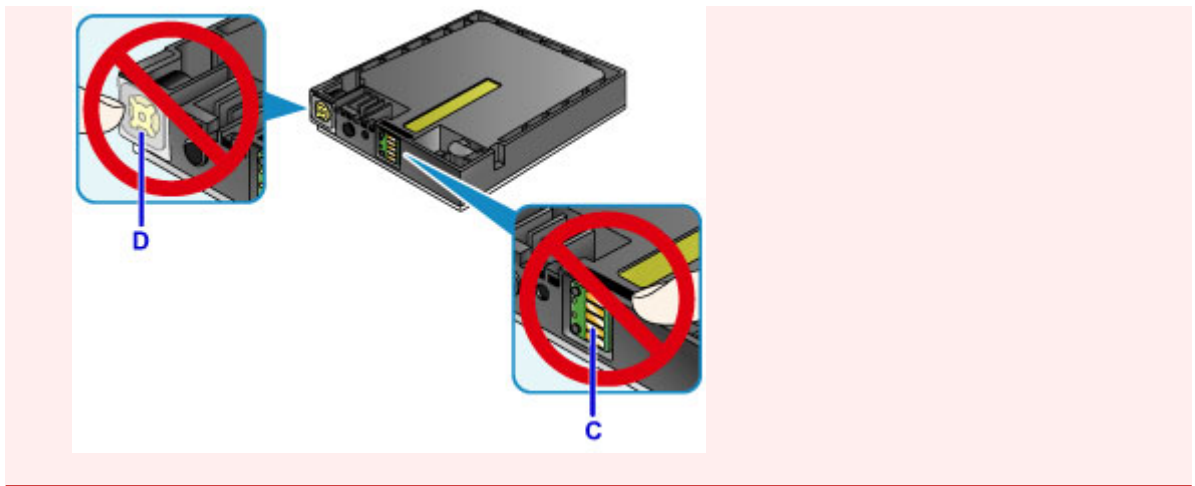
- 从本机取下墨水盒后，请立即将其放入塑料袋。否则，墨水残留物可能会弄脏衣服或四周。
- 请勿触摸墨水盒以外的部件。
- 请遵循当地法规弃置使用过的墨水盒。
- 小心处理墨水盒。请勿使墨水盒掉落或用力按压墨水盒。

3. 从包装中取出墨水盒。

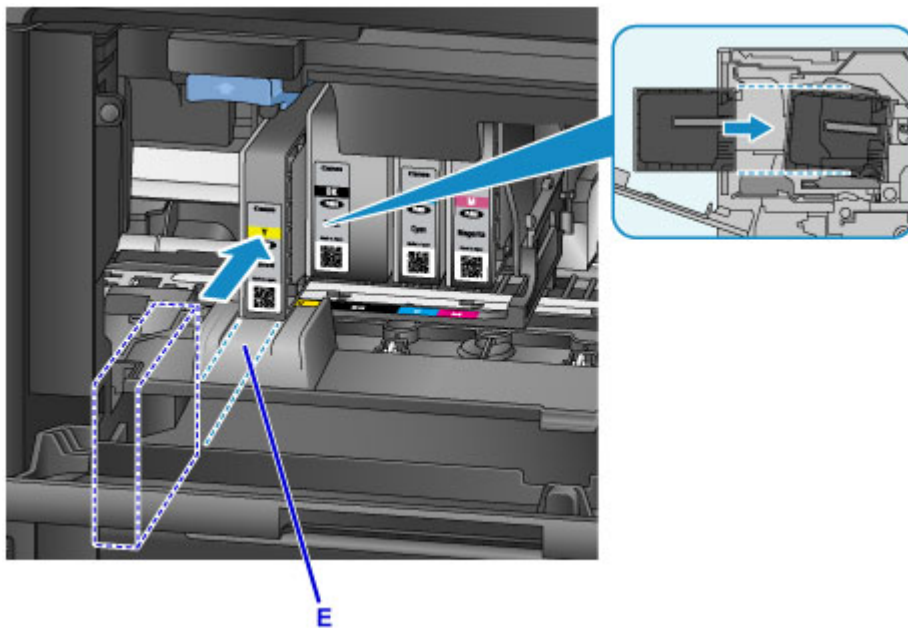


### 重要事项

- 请勿触摸墨水盒的接头(C)或接口(D)。



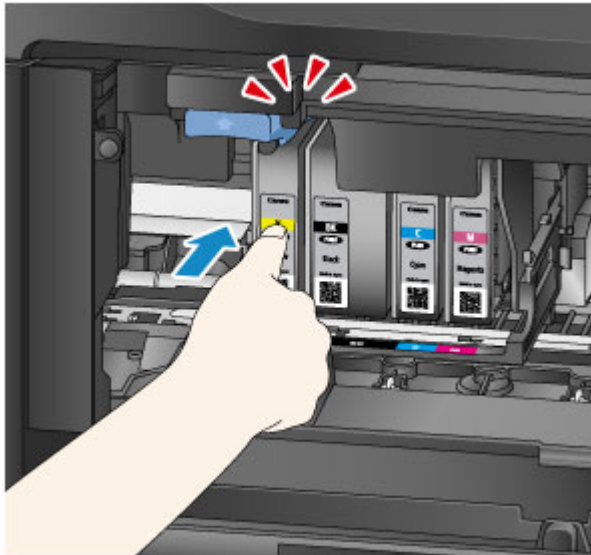
4. 插入新墨水盒，将其与本机的安装导片(E)对齐。



### 重要事项

- 墨水盒无法装入错误的位置。检查安装位置下方的标签，然后将墨水盒安装到正确位置。

5. 适当用力推进墨水盒，直至其锁定到位。



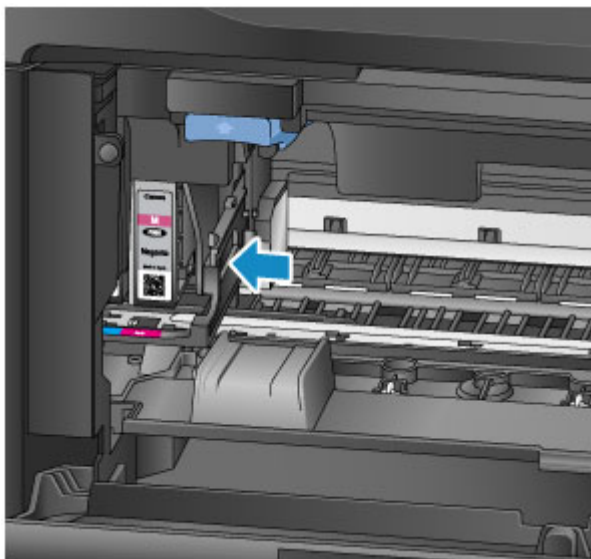
#### 6. 点击触摸屏上的**退出**。

如果显示下一步，可以更换另一墨水盒。

要更换下一墨水盒，请点击**下一步**，然后从步骤 2 开始重复操作步骤。

要退出墨水盒更换，点击**下一步**直至显示**退出**。

打印头固定器移至待机位置。无法从此位置取出墨水盒。



#### 重要事项

- 如果未安装全套墨水盒，则无法打印。请安装所有墨水盒。
- 除非出现更换信息，否则无法取出已安装的墨水盒。

#### 7. 关闭前盖。





更换墨水盒后，本机开始自动混合墨水。请等待至噪音停止。(混合墨水需要 1 到 2 分钟。)

### 注釋

- 根据需要响应任何错误信息。

#### ■ 出现信息

- 如果打印头未对齐，例如平行线打印不平行，请[对齐打印头](#)。
- 本机在操作时可能产生噪音，但这不表示本机存在问题。

## 墨水盒的注意事项

### 重要事項

- 及时安装更换墨水盒。请勿让本机处于未安装墨水盒的状态。
- 请使用新的墨水盒更换空墨水盒。安装使用过的墨水盒可能会堵塞喷嘴。安装使用过的墨水盒也可能无法正确通知墨水盒更换时间。
- 请勿取出已安装的墨水盒或将其放置在本机外部。否则，在这种情况下，墨水盒将变干，重新安装墨水盒时可能无法执行正确的操作。要保持最佳打印质量，请在安装墨水盒后六个月内将其用完。

### 注釋

- 即使打印黑白原稿或指定黑白打印时，也可能会消耗彩色墨水。

标准打印头清洗和深度打印头清洗也会消耗所有颜色的墨水以维护打印机性能。墨水盒中的墨水用完时，请立即更换新的墨水盒。

#### ■ 墨水提示


## 在触摸屏上检查墨水状态

### 注釋

- 如果一种或多种墨水颜色用完，主页屏幕的变为。出现时，使用以下步骤检查已用完的墨水。

1. 确保本机已开启，并显示主页屏幕。


如果未显示主页屏幕，请按**主页**按钮显示该屏幕。

2. 在主页屏幕点击.

#### ■ 使用操作面板

如果存在任何关于剩余墨水量的信息，区域 A 中会显示一个符号。



示例：

墨水盒墨水量很少。准备一个新墨水盒。

### 注釋

- 此屏幕上的墨水量是估计墨水量。
- 通过点击主页屏幕的**设置**并选择设置菜单中的**估计墨水量**也可以显示**当前估计墨水量**屏幕。
- 要检查墨水盒型号，请点击**墨水型号**以显示**墨水型号**屏幕。点击此屏幕上的**打印型号**可以打印墨水盒型号。点击**立即订购墨水**将显示用于访问墨水订购网站的 QR code。连接到互联网的费用由客户承担。
- 打印时，也可以从触摸屏上检查墨水状态。
- 也可以通过计算机检查墨水状态。

■ 从计算机检查墨水状态(Windows)

■ [从计算机检查墨水状态](#)(Mac OS)

## 维护

- ▶ 如果打印变得暗淡或不均匀
- ▶ 从计算机执行维护功能 (Windows)
- ▶ 从计算机执行维护功能 (Mac OS)
- ▶ 清洁

## 如果打印变得暗淡或不均匀

- ▶ 维护步骤
- ▶ 打印喷嘴检查图案
- ▶ 检查喷嘴检查图案
- ▶ 清洗打印头
- ▶ 深度打印头清洗
- ▶ 对齐打印头
- ▶ 手动对齐打印头

## 维护步骤

如果打印变得暗淡或不均匀、颜色不正确或者打印效果不理想(例如平行线打印不平行), 请按照以下步骤进行操作以恢复打印质量。

### »» 注释

- 在打印机驱动程序中提高打印质量可能会使结果得到改善。

- [更改打印质量及修正图像数据\(Windows\)](#)
- [更改打印质量及修正图像数据\(Mac OS\)](#)

### 修正打印暗淡或不均匀的问题:

|| 步骤 1 | [打印喷嘴检查图案](#)。

从本机

- [打印喷嘴检查图案](#)

从计算机

- [打印喷嘴检查图案\(Windows\)](#)
- [打印喷嘴检查图案\(Mac OS\)](#)

|| 步骤 2 | [检查喷嘴检查图案](#)。

图案中有部分线条缺失或出现水平白色条纹:



|| 步骤 3 | [清洗打印头](#)。

从本机

- [清洗打印头](#)

从计算机

- [清洗打印头\(Windows\)](#)
- [清洗打印头\(Mac OS\)](#)

清洗打印头后, 再次打印并检查喷嘴检查图案: ➡ [步骤 1](#)

执行步骤 1 至步骤 3 两次后问题仍未解决:



|| 步骤 4 | [执行深度打印头清洗](#)。

从本机

- [深度打印头清洗](#)

从计算机

- [清洗打印头\(Windows\)](#)
- [清洗打印头\(Mac OS\)](#)

## ►► 注释

- 如果执行步骤 4 后打印问题仍然存在，请关闭本机，等待至少 24 小时，然后再次执行打印头深度清洗。关闭后，无需拔出本机的电源插头。

如果问题仍未解决，打印头可能已损坏。请与服务中心联系。

## 修正偏移问题：

|| 步骤 对齐打印头。

从本机

■ [对齐打印头](#)

从计算机

■ [对齐打印头位置\(Windows\)](#)

■ [对齐打印头位置\(Mac OS\)](#)

## 打印喷嘴检查图案

打印喷嘴检查图案以确定打印头喷嘴是否正常喷出墨水。


### ►► 注释

- 如果打印喷嘴检查图案时墨水用完，触摸屏上将会显示错误信息。

#### ■ 出现信息

**需要准备：**一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸

1. 确保本机已开启。

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

#### ■ 使用操作面板

显示设置菜单屏幕。

3. 点击  维护。

显示维护屏幕。

4. 点击打印喷嘴检查图案。



显示确认屏幕。

5. 在纸盒 1 中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

### ►► 重要事项

- 执行维护屏幕中的任何操作时，不会显示页尺寸和介质类型的注册屏幕。因此，即使装入的纸张不是 A4 或 Letter 尺寸的普通纸，仍会执行打印。
- 无法从纸盒 2 打印喷嘴检查图案。在纸盒 1 中装入纸张。

6. 拉出出纸托盘扩展架并打开出纸支架。

7. 点击是。

打印喷嘴检查图案后，显示两个图案确认屏幕。

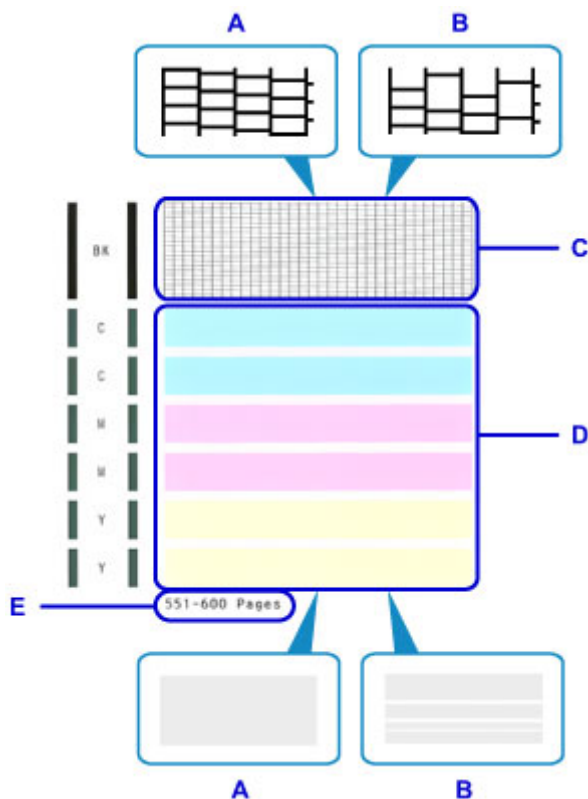
8. [检查喷嘴检查图案](#)。



## 检查喷嘴检查图案

检查喷嘴检查图案，并在需要时清洗打印头。

1. 检查图案 C 中是否有线条缺失或者图案 D 中是否有水平白色条纹。



- A: 无线条缺失或水平白色条纹
- B: 存在线条缺失和水平白色条纹
- E: 目前的打印页数

2. 在检查屏幕上，选择与打印的喷嘴检查图案最相似的图案。



在两种图案(C 和 D)处于 A(无线条缺失或无水平白色条纹)的情况下：

无需进行清洗。点击**全部是 A**，检查信息，然后点击 **OK**。

再次显示**维护**屏幕。

在**其中一种图案(C 或 D)或两种图案处于 B(有线条缺失或出现水平白色条纹)**的情况下：  
需要进行清洗。点击**也有 B**，然后在清洗确认屏幕上点击**是**。  
本机现在开始清洗打印头。

#### ■ [清洗打印头](#)

#### ▶▶▶ 注释

- 在喷嘴检查图案的打印输出上，打印总页数的记录以 50 页为增量显示。

## 清洗打印头


如果喷嘴检查图案有线条缺失或水平白色条纹，请清洗打印头。清洗疏通喷嘴并将打印头恢复至较好的状况。但是，由于打印头清洗会消耗墨水，因此建议仅在需要时执行该操作。

### »» 注释

- 也可以通过计算机执行清洗。使用计算机时，也可以选择用于清洗的墨水组。
  - [清洗打印头\(Windows\)](#)
  - [清洗打印头\(Mac OS\)](#)
- 通过操作面板清洗会清洗所有颜色的打印头。

**需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸**

1. 确保本机已开启。

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

■ [使用操作面板](#)

显示设置菜单屏幕。

3. 点击  维护。

显示维护屏幕。

4. 点击清洗。



显示确认屏幕。

5. 点击是。

本机现在开始清洗打印头。

在打印头清洗完成前，请勿执行任何其他操作。清洗操作大约需要 2 分钟。

然后，显示打印喷嘴检查图案确认屏幕。

6. 在纸盒 1 中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

## 重要事项

- 执行**维护**屏幕中的任何操作时，不会显示页尺寸和介质类型的注册屏幕。因此，即使装入的纸张不是 A4 或 Letter 尺寸和普通纸，仍会执行打印。
- 无法从纸盒 2 打印喷嘴检查图案。在纸盒 1 中装入纸张。

7. 拉出出纸托盘扩展架并打开出纸支架。

8. 点击**是**。

现在将打印喷嘴检查图案。

9. [检查喷嘴检查图案](#)。

## 注释

- 如果在清洗打印头两次后打印问题仍然存在，请[执行深度打印头清洗](#)。

## 深度打印头清洗


如果标准打印头清洗无法改善打印质量，请尝试深度打印头清洗。但是，由于深度打印头清洗会消耗更多的墨水，因此建议仅在需要时执行该操作。

### »» 注释

- 也可以通过计算机执行深度打印头清洗。使用计算机时，也可以选择用于深度清洗的墨水组。
  - 清洗打印头(Windows)
  - [清洗打印头\(Mac OS\)](#)
- 通过操作面板执行深度打印头清洗将清洗所有颜色的打印头。

**需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸**

1. 确保本机已开启。

2. 滑动主页屏幕，然后单击  设置。

#### ■ 使用操作面板

显示设置菜单屏幕。

3. 单击  维护。

显示维护屏幕。

4. 单击深度清洗。



显示确认屏幕。

5. 单击是。

现在开始深度打印头清洗。

在深度打印头清洗完成前，请勿执行任何其他操作。清洗操作大约需要 2 到 3 分钟。

然后，显示打印喷嘴检查图案确认屏幕。

6. 在纸盒 1 中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

## 重要事项

- 执行**维护**屏幕中的任何操作时，不会显示页尺寸和介质类型的注册屏幕。因此，即使装入的纸张不是 A4 或 Letter 尺寸和普通纸，仍会执行打印。
- 无法从纸盒 2 打印喷嘴检查图案。在纸盒 1 中装入纸张。

7. 拉出出纸托盘扩展架并打开出纸支架。

8. 点击**是**。

现在将打印喷嘴检查图案。

9. 显示打印头深度清洗完成的信息时，点击 **OK**。

10. [检查喷嘴检查图案](#)。

如果打印问题仍然存在，请关闭本机，等待至少 24 小时，然后再次执行打印头深度清洗。关闭后，无需拔出本机的电源插头。

如果问题仍未解决，打印头可能已损坏。请与服务中心联系。

## 对齐打印头

如果打印图像失真，例如平行线打印不平行，请对齐打印头。

### ►► 注释

- 如果打印打印头对齐页时墨水用完，触摸屏上会显示错误信息。

#### ■ 出现信息

**需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸(可使用再生纸)\***

\* 使用两面均干净的白纸。

1. 确保本机已开启。

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

#### ■ 使用操作面板

显示设置菜单屏幕。

3. 点击  维护。

显示维护屏幕。

4. 点击自动打印头对齐。



显示确认屏幕。

5. 在纸盒 1 中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

### ►► 重要事项

- 执行维护屏幕中的任何操作时，不会显示页尺寸和介质类型的注册屏幕。因此，即使装入的纸张不是 A4 或 Letter 尺寸的普通纸，仍会执行打印。
- 无法从纸盒 2 执行打印头对齐。在纸盒 1 中装入纸张。

6. 拉出出纸托盘扩展架并打开出纸支架。

7. 点击**是**。

打印完打印头对齐页后，打印头将自动对齐。

此过程大约需要 3 到 4 分钟。

▶▶▶ **注释**

- 如果打印头自动对齐失败，触摸屏上会显示错误信息。

■ [出现信息](#)

8. 显示打印头对齐完成的信息时，点击 **OK**。

▶▶▶ **注释**

- 如果在执行自动打印头对齐后对打印结果仍不满意，请[手动对齐打印头](#)。

也可以从计算机手动对齐打印头。

■ [手动对齐打印头位置\(Windows\)](#)

■ [手动对齐打印头位置\(Mac OS\)](#)



## 手动对齐打印头


如果打印结果不如预期，例如平行线打印不平行，请尝试在自动对齐后手动对齐打印头。

### ►► 注释

- 有关自动打印头对齐的详细资料，请参见[对齐打印头](#)。

**需要准备：两张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸**

1. 确保本机已开启。

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

#### ■ 使用操作面板

显示设置菜单屏幕。

3. 点击  维护。

显示维护屏幕。

4. 点击手动打印头对齐。



显示确认屏幕。

### ►► 注释

- 要打印和检查当前的打印头位置对齐值，请选择打印打印头对齐数值。

5. 在纸盒 1 中装入两张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

### ►► 重要事项

- 执行维护屏幕中的任何操作时，不会显示页尺寸和介质类型的注册屏幕。因此，即使装入的纸张不是 A4 或 Letter 尺寸的普通纸，仍会执行打印。
- 无法从纸盒 2 执行手动打印头对齐。在纸盒 1 中装入纸张。

6. 拉出出纸托盘扩展架并打开出纸支架。

7. 点击是。

将打印打印头对齐图案。

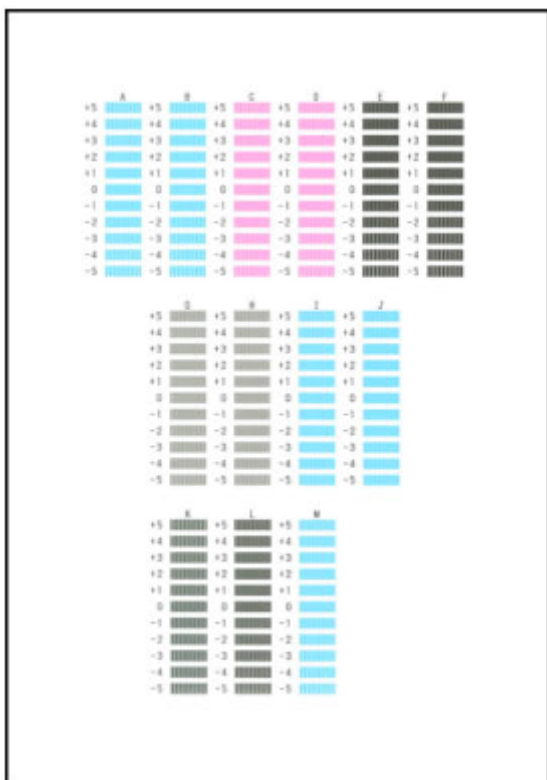
8. 请确认图案打印是否正确，如果正确，在显示“图案是否正确打印？”后，点击是。

9. 检查信息，然后点击下一步。

显示打印头位置对齐调整值的输入屏幕。

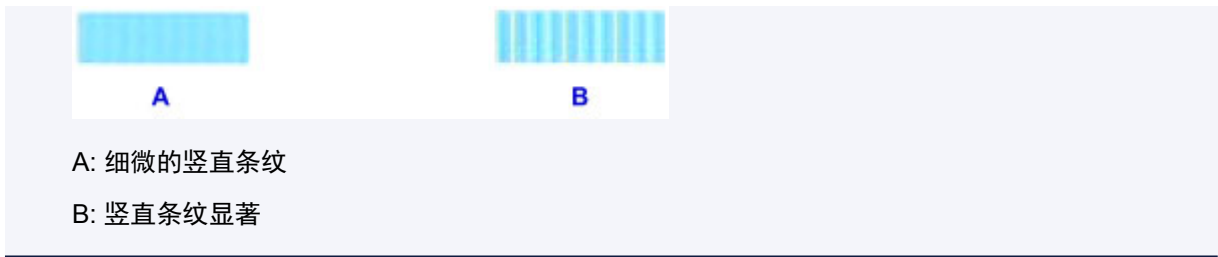


10. 检查第一组图案并点击 **A**。在 A 列中，找出竖直条纹最不显著的图案，然后点击该图案的编号。



### ►► 注释

- 如果所有的图案看起来不一样，选择竖直条纹最不显著的图案。

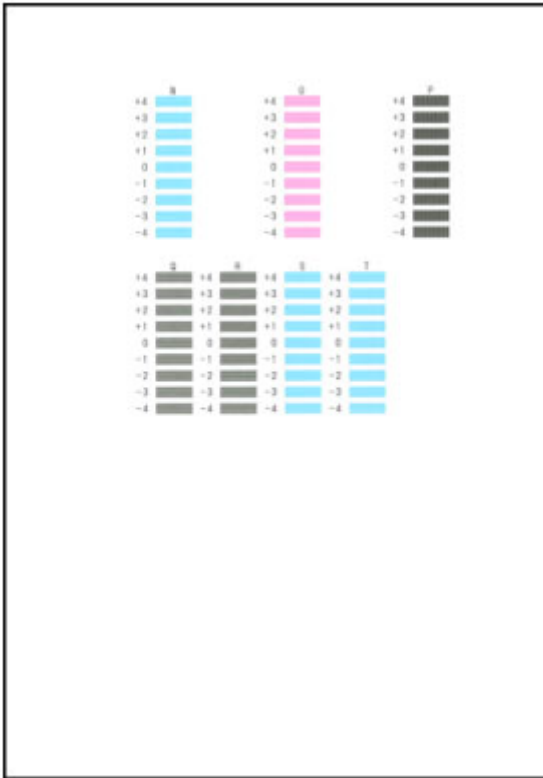


11. 重复这些步骤，直至完成在 B 列到 M 列中输入图案的编号，然后点击 **OK**。

12. 检查信息，然后点击 **OK**。

将打印第二组图案。

13. 检查第二组图案并点击 **N**。在 N 列中，找出水平条纹最不显著的图案，然后点击该图案的编号。



### 注 释

- 如果所有的图案看起来不一样，选择水平条纹最不显著的图案。



14. 重复这些步骤，直至完成在 O 列到 T 列中输入图案的编号，然后点击 **OK**。

对于 P 列，选择垂直条纹最不显著的图案。

15. 显示打印头对齐完成的信息时，点击 **OK**。

## 从计算机执行维护功能(Mac OS)

- ▶ 清洗打印头
- ▶ 打印喷嘴检查图案
- ▶ 对齐打印头位置
- ▶ 从计算机检查墨水状态

## 清洗打印头

打印头清洗功能可以疏通阻塞的打印头喷嘴。如果在墨水充足的条件下，打印变得暗淡或无法打印特定颜色，请执行打印头清洗。

清洗打印头的步骤如下：



### 清洗

1. 从 [Canon IJ Printer Utility](#) 上的弹出菜单中选择**清洗**

2. 单击**清洗**图标

对话框打开后，选择要执行清洗的墨水组。

执行清洗前，请检查以下项目：

某些型号的打印机可以通过按打印机上的墨水盒盖打开按钮打开墨水盒盖。

检查各墨水的以下项目。然后，如有必要，请执行**清洗**。

- [墨水盒中是否有剩余墨水？](#)
- 听到滴答声前是否完全推入墨水盒？
- 如果有橙色胶带，是否已完全撕下？  
任何残留的胶带都将阻碍墨水输出。
- 是否将墨水盒安装在正确位置？

3. 执行清洗

确保打印机已开启，然后单击**好**。

打印头清洗开始。

4. 完成清洗

下一步，显示喷嘴打印检查图案的信息。

5. 检查结果

要检查打印质量是否有所改善，请单击**打印检查图案**。要取消检查过程，请单击**取消**。

如果清洗一次打印头没有解决打印头问题，请再清洗一次。

### 重要事项

- **清洗**会消耗少量墨水。  
频繁清洗打印头会迅速耗尽打印机的墨水。因此，请仅在需要时执行清洗。



### 深度清洗

**深度清洗**比清洗更彻底。当**清洗**两次仍不能解决打印头问题时，请执行深度清洗。

1. 从 [Canon IJ Printer Utility](#) 上的弹出菜单中选择**清洗**

2. 单击**深度清洗**图标

对话框打开后，选择要执行深度清洗的墨水组。

执行深度清洗前，请检查以下项目：

某些型号的打印机可以通过按打印机上的墨水盒盖打开按钮打开墨水盒盖。

检查各墨水的以下项目。然后，如有必要，请执行**深度清洗**。

- [墨水盒中是否有剩余墨水？](#)
- 听到滴答声前是否完全推入墨水盒？
- 如果有橙色胶带，是否已完全撕下？  
任何残留的胶带都将阻碍墨水输出。
- 是否将墨水盒安装在正确位置？

3. 执行深度清洗

确保打印机已开启，然后单击**好**。

出现确认信息时，单击**好**。

打印头深度清洗开始。

4. 完成深度清洗

出现确认信息后**喷嘴检查**对话框打开。

5. 检查结果

要检查打印质量是否有所改善，请单击**打印检查图案**。要取消检查过程，请单击**取消**。

## 重要事项

- **深度清洗**比**清洗**消耗更多的墨水。  
频繁清洗打印头会迅速耗尽打印机的墨水。因此，请仅在需要时执行清洗。

## 注释

- 如果在**深度清洗**之后没有改善的迹象，请关闭打印机，等待 24 小时，然后重新执行**深度清洗**。如果仍然没有改善的迹象，则墨水可能已耗尽或打印头可能磨损。有关具体对应方法的详细资料，请参见“没有墨水喷出”。

## 相关主题

- [使用计算机打印喷嘴检查图案](#)

## 打印喷嘴检查图案

喷嘴检查功能可以通过打印喷嘴检查图案以检查打印头是否正常工作。如果打印变得暗淡或无法打印指定颜色，请打印喷嘴检查图案。

打印喷嘴检查图案的步骤如下：



### 喷嘴检查

1. 从 [Canon IJ Printer Utility](#) 上的弹出菜单中选择**测试打印**

2. 单击**喷嘴检查**图标

显示确认信息。

打印喷嘴检查图案前，请检查以下项目：

某些型号的打印机可以通过按打印机上的墨水盒盖打开按钮打开墨水盒盖。

检查各墨水的以下项目。然后，如有必要，请执行**喷嘴检查**。

- [墨水盒中是否有剩余墨水？](#)
- 听到滴答声前是否完全推入墨水盒？
- 如果有橙色胶带，是否已完全撕下？  
任何残留的胶带都将阻碍墨水输出。
- 是否将墨水盒安装在正确位置？

3. 在打印机中装入纸张

在纸盒 1 中装入一张 A4 尺寸或 Letter 尺寸的普通纸。

#### 重要事项

- 纸盒 2 不可用于喷嘴检查图案打印。务必在纸盒 1 中装入纸张。

4. 打印喷嘴检查图案

确保打印机已开启，并单击**打印检查图案**。

打印喷嘴检查图案开始。

5. 检查打印结果

当对话框打开时，检查打印结果。如果打印结果正常，单击**退出**。

如果打印件有污迹或部分内容缺失，请单击**清洗**以清洗打印头。

## 相关主题

- [清洗打印头](#)



## 对齐打印头位置

打印头对齐可以修正打印头的安装位置并改善变更的色彩和线条。

本打印机支持两种打印头对齐方法：自动打印头对齐和手动打印头对齐。通常，打印机设置为自动打印头对齐。

如果自动打印头对齐的打印结果不令人满意，[请执行手动打印头对齐](#)。

执行自动打印头对齐的步骤如下：



### 打印头对齐

1. 从 [Canon IJ Printer Utility](#) 上的弹出菜单中选择**测试打印**

2. 单击**打印头对齐**图标

显示一条信息。

3. 在打印机中装入纸张

在纸盒 1 中装入一张 A4 尺寸或 Letter 尺寸的普通纸。

#### 重要事项

- 纸盒 2 不可用于打印头对齐步骤。务必在纸盒 1 中装入纸张。

#### 注释

- 当选择手动打印头对齐时，要使用的张数不同。

4. 执行打印头对齐

确保打印机已开启，并单击**对齐打印头**。

打印头对齐开始。

#### 重要事项

- 请勿在打印过程中打开前盖。

#### 注释

- 请等待打印结束后再执行其他操作。完成打印大约需要 3 至 4 分钟。

#### 注释

- 完成打印头对齐后，可以打印并检查当前设置。为进行此操作，请单击**打印头对齐**图标，并且当显示该信息时单击**打印对齐值**。

## 手动对齐打印头位置

打印头对齐可以修正打印头的安装位置并改善变更的色彩和线条。

本打印机支持两种打印头对齐方法：[自动打印头对齐](#)和手动打印头对齐。通常，打印机设置为自动打印头对齐。

如果自动打印头对齐的打印结果不令人满意，请执行手动打印头对齐。

执行手动打印头对齐的步骤如下：



### 打印头对齐

1. 从 [Canon IJ Printer Utility](#) 上的弹出菜单中选择 **用户定义设置**
2. 将打印头对齐转换为手动  
选中**手动对齐打印头**复选框。
3. 应用设置  
单击**应用**，出现确认信息时，单击**好**。
4. 从 Canon IJ Printer Utility 上的弹出菜单中选择**测试打印**
5. 单击**打印头对齐**图标  
显示一条信息。
6. 在打印机中装入纸张  
在纸盒 1 中装入两张 A4 尺寸或 Letter 尺寸的普通纸。

#### 重要事项

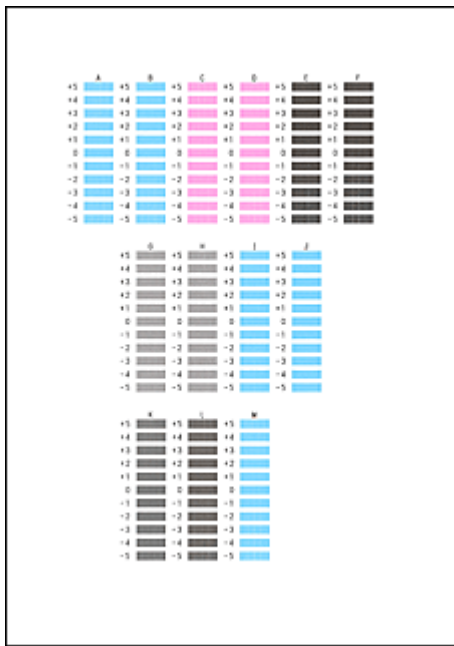
- 纸盒 2 不可用于打印头对齐步骤。务必在纸盒 1 中装入纸张。

7. 执行打印头对齐  
确保打印机已开启，并单击**对齐打印头**。  
打印第一组图案。

#### 重要事项

- 请勿在打印过程中打开前盖。

8. 检查打印的图案  
请在相应的框中输入具有最少条纹数的图案的号码，并单击**好**。



### 注 释

- 如果难以选出最佳图案，则选择产生最不显著竖直条纹的设置。



(A)



(B)

(A) 竖直条纹最不显著

(B) 竖直条纹最显著

### 9. 确认显示的信息，并单击好

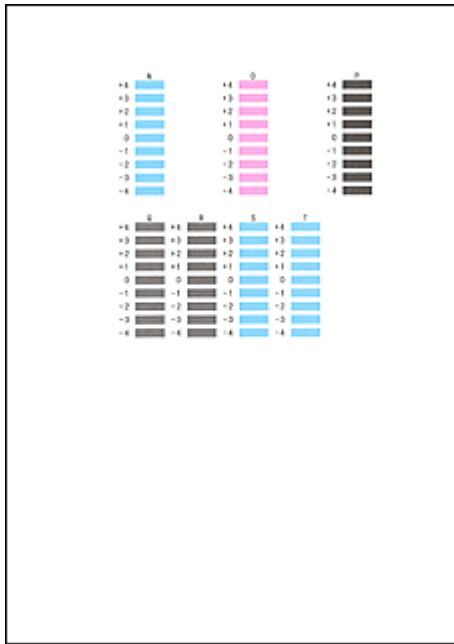
将打印第二个图案。

### 重要事项

- 请勿在打印过程中打开前盖。

### 10. 检查打印的图案

请在相应的框中输入条带或条纹最不显著的图案的号码，并单击好。



### 注 释

- 如果难以选出最佳图案，则选择产生最不显著水平条带的设置。



(A)



(B)

(A) 水平条带最不显著

(B) 水平条带最显著

- 如果难以选出最佳图案，则选择产生最不显著垂直条纹的设置。



(A)



(B)

(A) 垂直条纹最不显著

(B) 垂直条纹最显著

### 注 释

- 完成打印头对齐后，可以打印并检查当前设置。为进行此操作，请单击打印头对齐图标，并且当显示该信息时单击打印对齐值。

## 从计算机检查墨水状态

可以查看详细信息，如剩余墨水量和打印机型号的墨水盒类型。

1. 从 [Canon IJ Printer Utility](#) 上的弹出菜单中选择**墨水量信息**


会显示墨水类型及其状态的图像。

如果出现与剩余墨水量有关的警告或错误时，打印机驱动程序将显示图标通知您。

2. 如有必要，单击**墨水详情**

您可以检查墨水相关信息。

### »» 注释

- 墨水量不足时，会显示**墨水详情**。
- 单击  以检查您的打印机型号所使用的墨水盒。
- 单击**更新**以显示当前剩余墨水量。

## 清洁

- ▶ 清洁外部表面
- ▶ 清洁稿台玻璃和文档盖板
- ▶ 清洁自动输稿器
- ▶ 清洁进纸滚轴
- ▶ 清洁本机内部(底板清洁)
- ▶ 清洁纸盒垫板

## 清洁外部表面

使用诸如眼镜布等柔软的干布轻轻将表面擦拭干净。开始前先抚平布上的皱褶。

### 重要事项

- 清洁本机前，请先将其关闭并拔出插头。
  - 不能在本机发送或接收传真过程中或未发送的传真存储在本机的存储器中时关闭电源。关闭本机前，请确保本机已完成传真的发送或接收。
  - 本机关闭时，无法发送或接收传真。
  - 拔出本机插头会清除本机存储器中的所有文档。拔出本机插头前，根据需要发送传真、打印文档或将作业保存至 USB 闪存。
- 为避免划伤表面，请勿使用棉纸、纸巾或粗布进行清洁。此外，本机内可能残留纸张灰尘或纤维，从而堵塞打印头或影响打印质量。
- 切勿使用洗涤剂或稀释剂、苯、丙酮等挥发性化学洗剂清洁本机，否则可能会造成打印机故障或损坏打印机表面。
- 清洁触摸屏时，使用诸如眼镜清洁布等软布擦拭表面。请勿用力按压。切勿使用含有机溶剂的清洗剂擦拭触摸屏。

## 清洁稿台玻璃和文档盖板

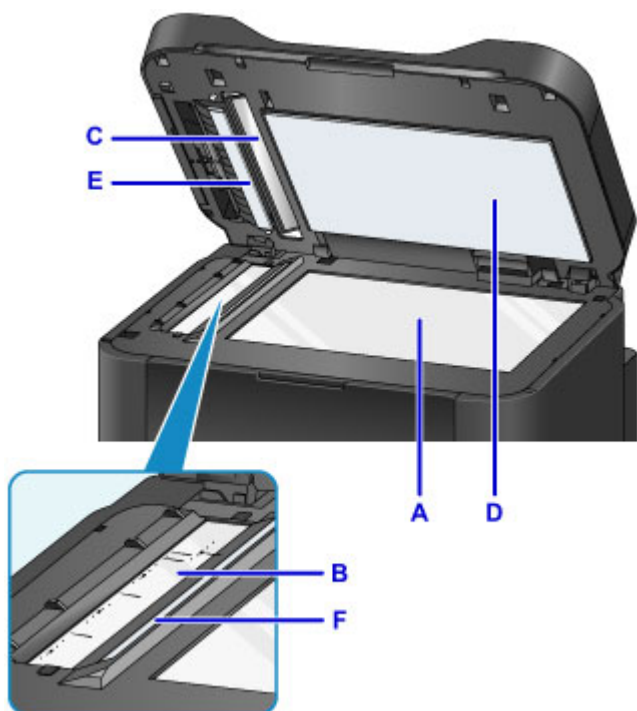
### 重要事项

- 清洁本机前，请先将其关闭并拔出插头。
  - 不能在本机发送或接收传真过程中或未发送的传真存储在本机的存储器中时关闭电源。关闭本机前，请确保本机已完成传真的发送或接收。
  - 本机关闭时，无法发送或接收传真。
  - 拔出本机插头会清除本机存储器中的所有文档。拔出本机插头前，根据需要发送传真、打印文档或将作业保存至 USB 闪存。
- 为避免划伤表面，请勿使用棉纸、纸巾或粗布进行清洁。此外，本机内可能残留纸张灰尘或纤维，从而堵塞打印头或影响打印质量。
- 切勿使用洗涤剂或稀释剂、苯、丙酮等挥发性化学洗剂清洁本机，否则可能会造成打印机故障或损坏打印机表面。

务必使用柔软、干净、无绒的干布。

将稿台玻璃的玻璃表面和文档盖板底部(A、B 和 C)以及与这些表面接触的白色部分(D、E 和 F)上的污迹和灰尘擦拭干净。

小心擦拭玻璃表面，不要留下残留物。



### 重要事项

- 请格外注意，轻轻地擦拭文档盖板底部(白色的 D)。
- 自动输稿器的玻璃(B 和 C 处)上的任何胶水、墨水、修正液或其他类似物可能会造成扫描的图像上出现黑色条纹。轻轻将此类物质从玻璃上擦拭干净。



## 清洁 ADF(自动输稿器)

使用柔软、干净、无绒的干布清洁自动输稿器。

### 重要事项

- 清洁本机前，请先将其关闭并拔出插头。
  - 不能在本机发送或接收传真过程中或未发送的传真存储在本机的存储器中时关闭电源。关闭本机前，请确保本机已完成传真的发送或接收。
  - 本机关闭时，无法发送或接收传真。
  - 拔出本机插头会清除本机存储器中的所有文档。拔出本机插头前，根据需要发送传真、打印文档或将作业保存至 USB 闪存。
- 为避免划伤表面，请勿使用棉纸、纸巾或粗布进行清洁。此外，本机内可能残留纸张灰尘或纤维，从而堵塞打印头或影响打印质量。
- 切勿使用洗涤剂或稀释剂、苯、丙酮等挥发性化学洗剂清洁本机，否则可能会造成打印机故障或损坏打印机表面。

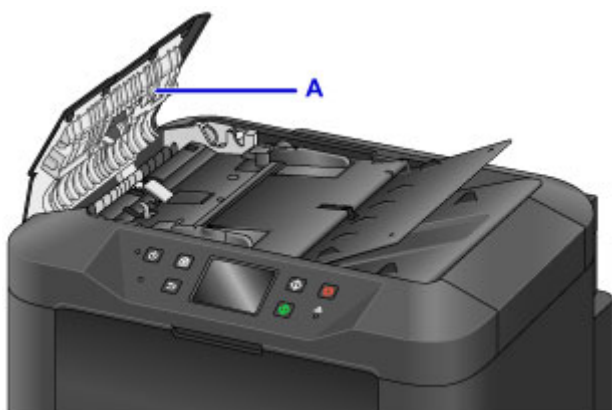
#### 1. 打开文档托盘。



#### 2. 打开文档输送器盖板。



#### 3. 使用清洁布将文档输送器盖板内侧(A)的纸张灰尘擦拭干净。



4. 完成后，推动文档输送器盖板以将其关闭并锁定到位。

5. 关闭文档托盘。


## 清洁进纸滚轴

进纸滚轴有灰尘或变脏可能会导致无法正确进纸。

在这种情况下，清洁进纸滚轴。但是，由于清洁会造成滚轴磨损，因此请仅在需要时执行清洁。

**需要准备：三张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸**

1. 确保本机已开启。

2. 滑动主页屏幕，然后单击  设置。

■ [使用操作面板](#)

显示设置菜单屏幕。

3. 单击  维护。

显示维护屏幕。

4. 单击滚轴清洁。



显示确认屏幕。

5. 单击是。

6. 单击要清洁的纸张来源(纸盒 1 或纸盒 2)。

7. 按照说明取出在步骤 6 中选择的纸张来源中的所有纸张。

8. 单击 **OK**。

无纸清洁时，进纸滚轴会转动。

9. 确认进纸滚轴已停止转动后，根据说明在步骤 6 选择的纸张来源中装入三张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

## 重要事项

- 执行**维护**屏幕中的任何操作时，不会显示页尺寸和介质类型的注册屏幕。因此，即使装入的纸张不是 A4 或 Letter 尺寸和普通纸，仍会执行打印。

10. 拉出出纸托盘扩展架并打开出纸支架。

11. 点击 **OK**。

重新开始清洁。纸张弹出后，清洁完成。

12. 显示清洗完成的信息时，点击 **OK**。

如果清洁进纸滚轴之后问题仍然存在，请与服务中心联系。


## 清洁本机内部(底板清洁)

擦除本机内部的污迹，如下所示。定期以这种方式进行清洁，因为本机中残留的灰尘或过量的墨水可能会显示在打印输出上。

**需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸\***

\* 使用一张新纸。

1. 确保本机已开启。

2. 滑动主页屏幕，然后单击  设置。

■ 使用操作面板

显示设置菜单屏幕。

3. 单击  维护。

显示维护屏幕。

4. 单击底板清洁。



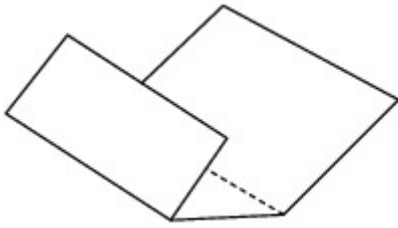
显示确认屏幕。

5. 点击是。

6. 按照说明从纸盒 1 取出所有纸张，然后单击 **OK**。

7. 将一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸横向对折，然后将其打开。

8. 将纸张的一面再次对折，使纸张边缘与中间折痕对齐。打开纸张，然后单击 **OK**。



9. 仅将这张纸装入纸盒 1，并且将折缝的凸面朝上，没有折缝的半张纸的边缘背向自己。

### 重要事项

- 执行**维护**屏幕中的任何操作时，不会显示页尺寸和介质类型的注册屏幕。因此，即使装入的纸张不是 A4 或 Letter 尺寸的普通纸，仍会执行打印。
- 无法从纸盒 2 执行底板清洁。在纸盒 1 中装入纸张。



10. 拉出出纸托盘扩展架并打开出纸支架。

11. 点击 **OK**。

纸张经过本机时会清洁打印机内部。

检查已输出纸张的凸面。如果被墨水弄脏，请再次执行底板清洁。

12. 显示清洗完成的信息时，点击 **OK**。

### 注释

- 重复执行底板清洁时，请使用一张新纸。

如果在重复清洁后问题仍然存在，本机内部的突出部分可能已脏污。使用棉签或类似物品小心地将突出部分的所有墨水擦拭干净。

### 重要事项

- 清洁本机前，请先将其关闭并拔出插头。
- 不能在本机发送或接收传真过程中或未发送的传真存储在本机的存储器中时关闭电源。关闭本机前，请确保本机已完成传真的发送或接收。

- 本机关闭时，无法发送或接收传真。
- 拔出本机插头会清除本机存储器中的所有文档。拔出本机插头前，根据需要发送传真、打印文档或将作业保存至 USB 闪存。



## 清洁纸盒垫板

如果纸盒垫板变脏或附着纸张灰尘，可能会同时弹出多张纸。清洁纸盒垫板，如下所示。

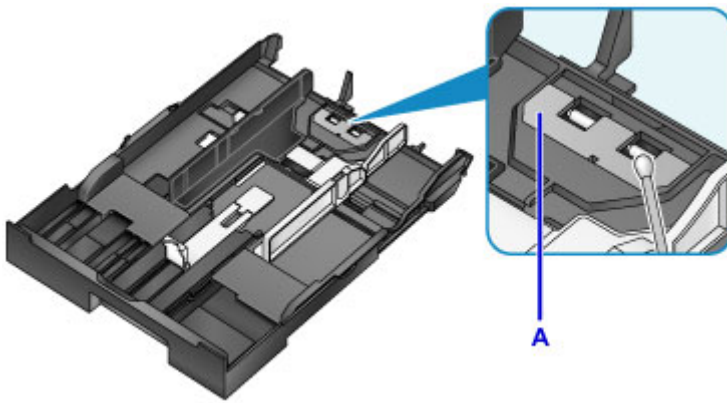
**需要准备：棉签**

1. 拉出纸盒 1 或纸盒 2 并取出纸张。
2. 使用微湿的棉签擦拭掉垫板(A)上的污垢或纸屑。

### »» 重要事项

- 清洁完成后，将垫板完全晾干。

清洁纸盒 1 的示例：



3. 重新装入纸张并插入纸盒。

### »» 注释

- 如果在插入纸盒后显示信息，请点击[注册](#)。

如果问题仍未解决，请与服务中心联系。



## 概述

### ▶ 安全相关

- 安全注意事项
- 法规信息
- WEEE (EU & EEA)

### ▶ 主要部件和使用方法

- 主要部件
- 电源供应
- 使用操作面板
- 输入数字、字母和符号

### ▶ 更改设置

- 从您的计算机中更改打印机设置 (Windows)
- 从您的计算机中更改打印机设置 (Mac OS)
- 从操作面板更改设置
- 使用 Web 浏览器更改打印机的设置

### ▶ 网络连接

- 网络连接提示

### ▶ 网络设置(IJ Network Device Setup Utility) (Windows)

- IJ Network Device Setup Utility
- 启动 IJ Network Device Setup Utility
- IJ Network Device Setup Utility 屏幕
- 执行网络设置
- 检查网络状态
- IJ Network Device Setup Utility 菜单
- 其它网络信息

### ▶ 网络通讯 (Mac OS)

- 检查和更改网络设置

- 网络通讯提示
- ▶ **确保获得最佳打印结果**
  - 墨水提示
  - 打印提示
  - 打印前检查纸张设置
  - 装入纸张后设置纸盒的纸张信息
  - 取消打印作业
  - 保持高打印质量
  - 运输本机
- ▶ **扫描/复印的法律限制**
- ▶ **规格**

## 安全相关

- ▶ [安全注意事项](#)
- ▶ [法规信息](#)
- ▶ [WEEE \(EU&EEA\)](#)

## 安全注意事项

### 选择放置位置

- 请勿将打印机放置在不稳固或有可能受到强烈震动的地方。
- 请勿将打印机放置在高湿度、多尘、阳光直射、户外或接近热源的地方。为了避免火灾或触电危险，请在[规格](#)中指定的环境下使用打印机。
- 请勿将打印机放置于厚垫或地毯上。
- 放置打印机时，打印机背面与墙壁之间的距离应大于 5 厘米(2 英寸)。

### 电源供应

- 时刻确保电源插座附近没有障碍物，以便必要时可以轻易地拔出电源线。
- 切勿拽着电源线拔出插头。  
拉拽电线可能损坏电源线，并可能导致火灾或电击。
- 请勿使用延长线。

### 在打印机附近工作时

- 切勿在打印过程中将手或手指伸入打印机内。
- 移动打印机时，同时握住打印机的两端。如果打印机重量超过 14 千克，建议由两人搬运打印机。打印机意外掉落可能造成伤害。关于打印机的重量，请参阅[规格](#)。
- 请勿将任何物品放置于打印机上。尤其勿将金属物品(如纸夹、订书钉等)或装有易燃溶剂(如酒精、稀释剂等)的容器放置于打印机上。
- 运输或使用打印机时，请勿使其倾斜、直立或倒置，否则墨水可能漏出并损坏打印机。
- 将厚书装入到稿台玻璃上时，请勿用力按压文档盖板。稿台玻璃可能破裂并导致受伤。

### 打印头/墨水盒/FINE 墨盒

- 请将墨水盒存放在远离孩童可接触的地方。如果不慎舔到或咽下墨水，请及时漱口或喝一两杯清水。如果感觉刺激或不适，请立即就医。
- 如果墨水进入眼中，请立即用水清洗。如果墨水接触到皮肤，请立即用肥皂和水清洗。如果眼部或皮肤仍感觉刺激，请立即就医。
- 切勿在打印结束后触摸打印头的电气触点或 FINE 墨盒。  
金属部件可能非常灼热，并可能造成烫伤。
- 请勿将墨水盒和 FINE 墨盒投入火中。
- 请勿尝试拆开或改装打印头、墨水盒和 FINE 墨盒。

## 法规信息

### 电源要求

切勿使用购买时所在国家的电压供应以外的电源电压。使用不正确的电压将导致火灾或电击。正确的电源电压和频率如下：

AC 100-240V、50/60Hz


### 锂电池

- 请根据当地法规弃置使用过的电池。
- 如果更换的电池类型不正确，会有发生爆炸的危险。

### 产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板零部件	×	○	○	○	○	○
电源零部件	×	○	○	○	○	○
电气零部件	×	○	○	○	○	○
结构零部件	×	○	○	○	○	○
图像扫描/光源单元	×	×	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。  
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。  
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。  
注释：根据产品的不同，一些部件不适用于此指令。

 中华人民共和国 电子电气产品有害物质限制使用标志	本标志适用于在中华人民共和国销售的电子电气产品，标志中央的数字代表产品的环保使用期限。 只要您遵守与本产品相关的安全与使用方面的注意事项，在从生产日期起算的上述年限内，就不会产生环境污染或对人体及财产的严重影响。
--	---

1. 标明附件中所规定的技术指标和使用范围，说明所有控制、调整及开关等使用方法；
  - 使用频率：2.4 - 2.4835 GHz
  - 等效全向辐射功率(EIRP):  
天线增益 < 10dBi 时：≤100 mW 或 ≤20 dBm
  - 最大功率谱密度：  
天线增益 < 10dBi 时：≤10 dBm / MHz(EIRP)
  - 载频容限：20 ppm
2. 不得擅自更改发射频率、加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自外接天线或改用其它发射天线；
3. 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰；一旦发现有干扰现象时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用；

4. 使用微功率无线电设备，必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰；
5. 不得在飞机和机场附近使用。

## **WEEE (EU&EEA)**

此规定仅适用于欧盟和 EEA（挪威、冰岛和列支敦士登）。  
此处没有通知信息。

## 主要部件和使用方法

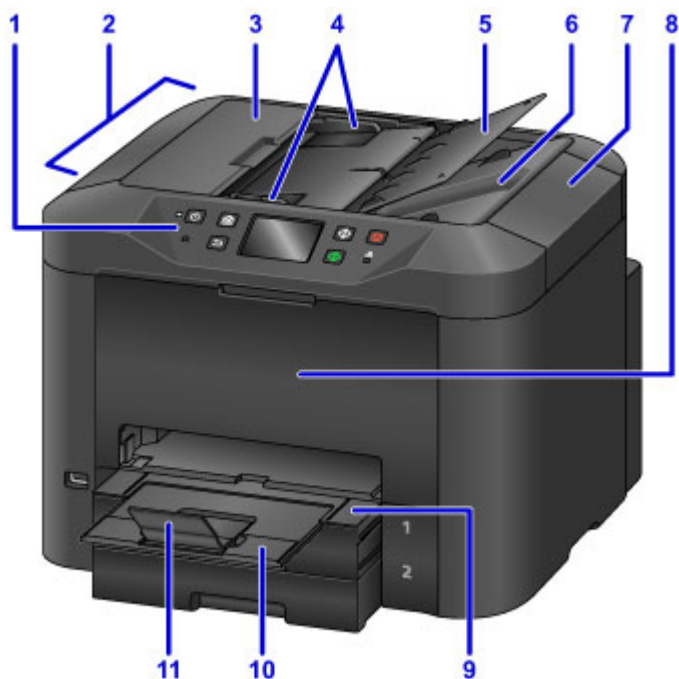
- ▶ 主要部件
- ▶ 电源供应
- ▶ 使用操作面板
- ▶ 输入数字、字母和符号



## 主要部件

- ▶ 前视图
- ▶ 后视图
- ▶ 内部视图
- ▶ 操作面板

## 前视图



### (1) 操作面板

用于调整设置或操作本机。

#### ■ 操作面板

### (2) 自动输稿器

在此处装入文档。文档托盘中装入的文档一次可自动扫描一页。

#### ■ 在自动输稿器中装入文档

### (3) 文档输送器盖板

打开以清除卡住的文档。

### (4) 文档导片

调整以适合自动输稿器中文档的宽度。

### (5) 文档托盘

打开以在自动输稿器中装入文档。可以装入多页相同尺寸和厚度的文档。将文档正面朝上装入。

### (6) 文档输出槽

输出自动输稿器中已扫描的文档。

### (7) 文档盖板

打开以在稿台玻璃上放置原稿。

### (8) 前盖

打开以更换墨水盒或清除内部卡纸。

### (9) 出纸托盘

拉出以承托打印的文档。托盘展开时会盖住纸盒。通常，使托盘保持打开状态。

### (10) 出纸托盘扩展架

拉出以承托弹出的纸张。

### (11) 出纸支架

打开以承托输出纸张。



### (12) USB 闪存端口

在此处插入 USB 闪存。

#### 警告

- 请勿将 USB 闪存以外的任何设备连接到本机的 USB 闪存端口。这会造成火灾、电击或损坏本机。

#### 重要事项

- 请勿触摸任何曝露的金属部件。
- 请勿连接长度超过 3 米(10 英尺)的 USB 电缆线，否则可能影响其他外部设备的操作。

### (13) 纸盒 1

可容纳本机支持的所有尺寸纸张，例如普通纸、照片纸和信封。

#### 纸张来源

### (14) 纸盒 2

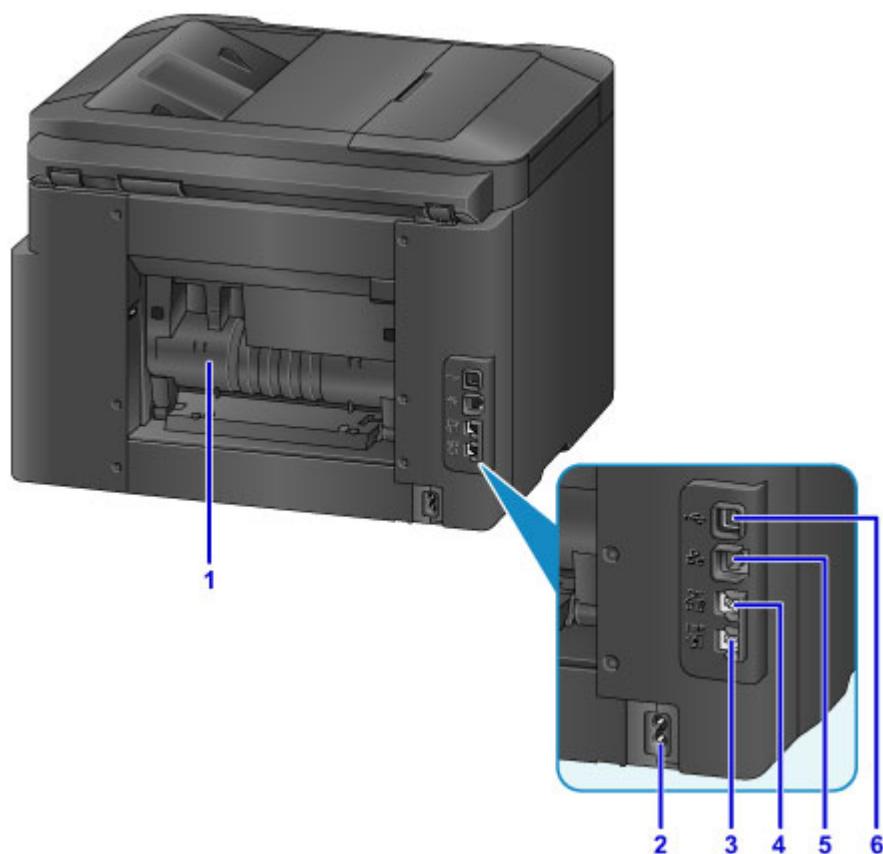
装有 A4、Letter、Legal、Oficio、B-Oficio、M-Oficio、Foolscap 和 Legal(India)尺寸的普通纸。

#### 纸张来源

### (15) 稿台玻璃

在此处放置原稿。

## 后视图



### (1) 后盖

打开以清除卡纸。

### (2) 电源线连接器

连接附带的电源线。

### (3) 电话线插口

连接电话线。

### (4) 外部设备插口

连接电话或答录机。

### (5) 有线 LAN 连接器

连接以太网电缆线以使用本地网络中的本机。

### (6) USB 端口

连接 USB 电缆线以直接连接计算机。

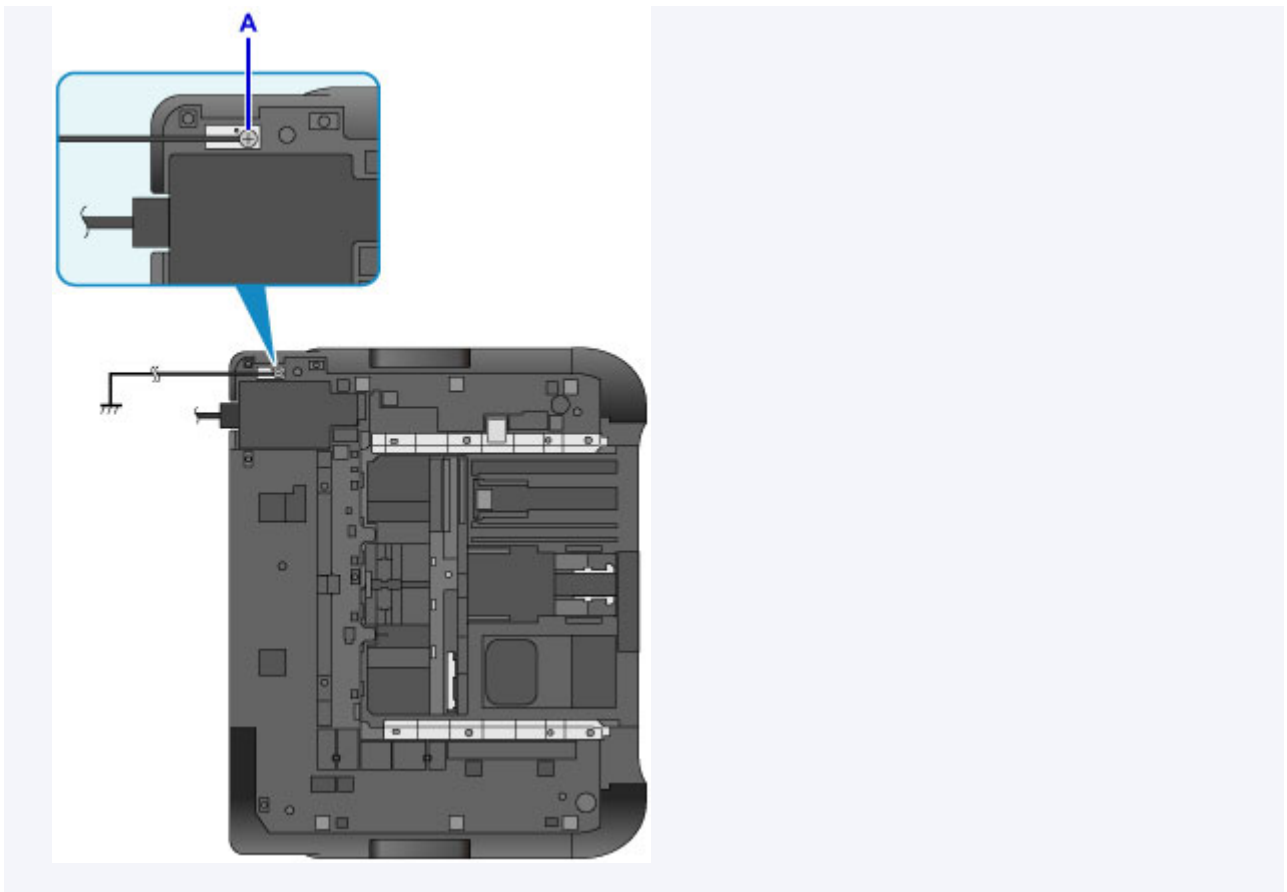
## 重要事项

- 请勿触摸任何暴露的金属部件。
- 从计算机打印或扫描时，请勿连接或者拔下 USB 或以太网电缆线。

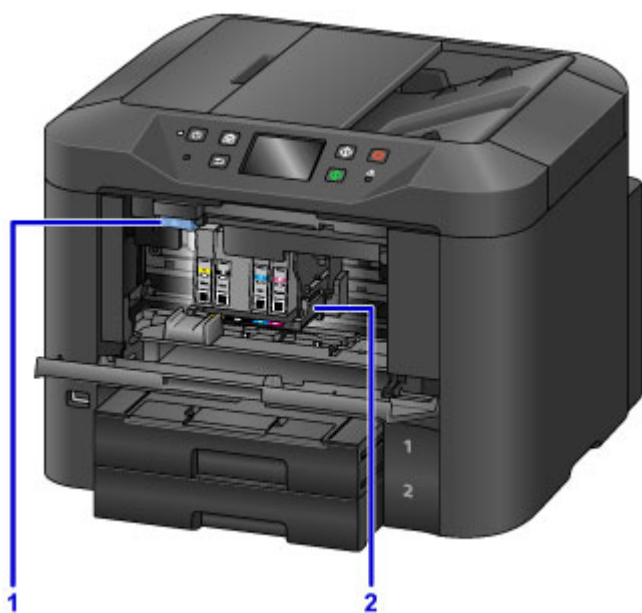
## 注释

### 底部视图

连接地线时，用螺丝钉将其与位于本机底部的框架接地(A)固定。将地线置于凹槽中以防止本机将其压毁。



## 内部视图



**(1) 墨水盒弹出杆**

向上推以取出墨水盒。

**(2) 打印头固定器**

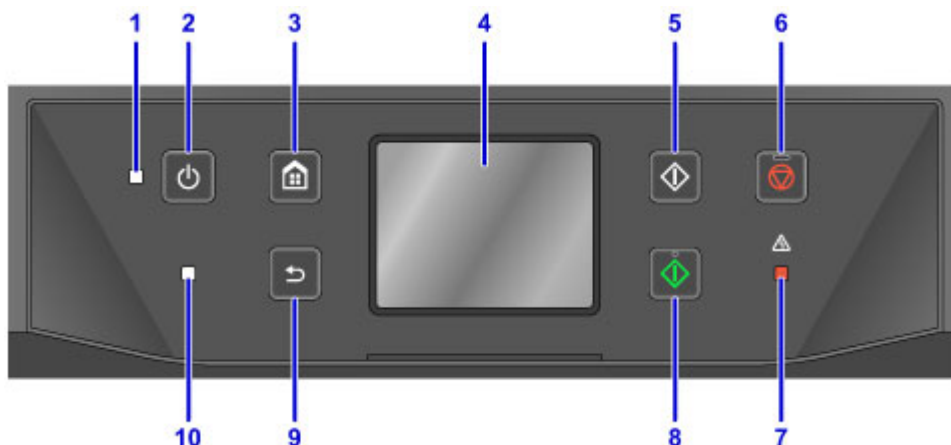
打印头是预先安装的。

**注 释**

- 有关更换墨水盒的说明，请参见[更换墨水盒](#)。

## 操作面板

\* 为了便于说明，此处所有的操作面板指示器均亮起。



### (1) 电源指示灯

本机开启时闪烁，然后持续亮起。

### (2) 电源按钮

开启或关闭本机。

■ [开启和关闭本机](#)

### (3) 主页按钮

用于显示主页屏幕。

■ [使用操作面板](#)

### (4) 触摸屏

显示信息、菜单项和工作状态。用手指轻触屏幕以选择菜单项目或按钮。

■ [基本触摸屏操作](#)

### (5) 黑白按钮

开始黑白复印、扫描或传真。

### (6) 停止按钮

取消正在进行的打印、复印、扫描或传真。

### (7) 警告指示灯

发生错误时亮起或闪烁。

### (8) 彩色按钮

开始彩色复印、扫描或传真。

### (9) 返回按钮

返回至上一屏幕。

### (10) 传真内存指示灯

亮起时，表示本机的存储器中有已接收或未发送的文档。

## ►► 注释

- 按操作面板上的按钮时，本机会发出哔声或警告声。可以通过[设备用户设置](#) > [声音控制](#)调节音量。

■ [设备用户设置](#)

## 电源供应

- ▶ 确认电源已开启
- ▶ 开启和关闭本机
- ▶ 检查电源插头/电源线
- ▶ 拔出本机插头



## 确认电源已开启

本机开启时，**电源**指示灯亮起。

即使触摸屏已关闭，只要**电源**指示灯亮起，则本机仍处于开启状态。



### »» 注释

- 本机开启后，需要预热约 20 秒才可以进行操作。主页屏幕显示前请稍候。
- 未进行任何操作大约 5 分钟后触摸屏会自动关闭。触摸触摸屏可将其重新激活。接收传真或从计算机打印原稿时也将重新激活显示。

# 开启和关闭本机

## 开启本机

1. 按**电源**按钮开启本机。

电源指示灯闪烁，然后持续亮起。

### ■ 确认电源已开启



### ▶▶▶ 注释

- 本机开启后，需要预热约 20 秒才可以进行操作。主页屏幕显示前请稍候。
- 如果**警告**指示灯亮起或闪烁，并且触摸屏上显示错误信息，请参见[出现信息](#)。
- 可以计划在指定星期几的指定时间自动开启。

### ■ 环保设置

- 可以将本机设置为在从通过 USB 或网络连接的本机开始打印或开始扫描或接收传真时自动开启。此功能默认为禁用。

### ■ 环保设置

## 关闭本机

1. 按**电源**按钮关闭本机。

电源指示灯停止闪烁后，本机关闭。



### ▶▶▶ 重要事项

- 本机关闭后，请在[拔出本机插头](#)前确认**电源**指示灯已熄灭。

### ▶▶▶ 注释

- 本机关闭时，无法发送或接收传真。
- 不能在本机发送或接收传真过程中或未发送的传真存储在本机的存储器中时关闭电源。
- 可以计划在指定星期几的指定时间自动关闭。

■ [环保设置](#)

- 可以将本机设置为在指定时段内未从计算机执行任何操作或接收到任何打印作业后自动关闭。(连接电话时，无法关闭本机。) 此功能默认为启用。

■ [环保设置](#)

## 检查电源插头/电源线

每月检查一次电源插头/电源线，以确保其不受以下问题的影响。

- 过热
- 腐蚀
- 弯曲
- 磨损
- 开裂或断裂

### 注意

- 如果这些问题或其他问题影响到电源插头/电源线，请[拔出本机插头](#)并要求维修服务。存在上述任一问题时，继续使用本机可能造成火灾或触电。

## 拔出本机插头

拔出本机插头时，请务必遵循以下步骤操作。

### 重要事项

- 只有在按下**电源**按钮并确认**电源**指示灯已熄灭后，才可以拔出本机插头。如果在**电源**指示灯仍然亮起时拔出本机插头，可能会造成打印头变干或堵塞，这可能会影响打印质量。
- 拔出本机插头会清除本机存储器中的所有文档。拔出本机插头前，根据需要发送传真、打印文档或将作业保存至 USB 闪存。

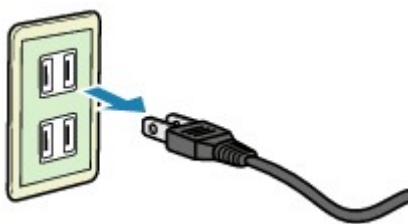
1. 按**电源**按钮关闭本机。



2. 确认**电源**指示灯已熄灭。



3. 拔出本机插头。



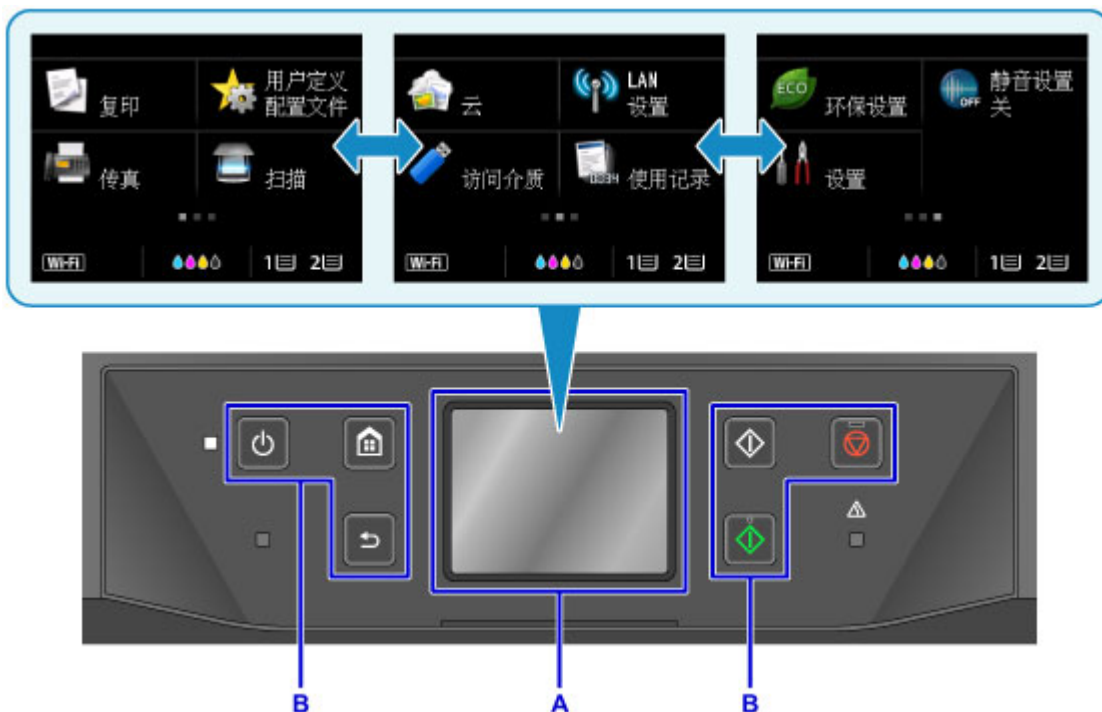
根据区域，电源线规格会有所不同。

## 使用操作面板

操作面板上有触摸屏(A)和按钮(B)。

触摸触摸屏主页屏幕上的图标以选择复印、扫描和其他功能的菜单。

主页屏幕由三个部分构成。



A: 触摸屏

B: 操作面板上的按钮

### 基本触摸屏操作

轻点触摸屏或使用其他手势以访问各项功能和设置。

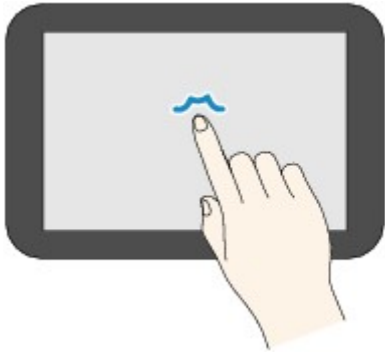
#### 重要事项

- 请注意以下触摸屏注意事项以避免本机故障或损坏。
  - 请勿用力接触摸屏。
  - 请勿用手指以外的物品接触摸屏——尤其是钢笔、铅笔或指甲等尖锐物。
  - 如果手上沾水或脏污，请勿接触摸屏。
  - 请勿将任何物品放置在触摸屏上。
- 请勿在触摸屏上粘贴屏幕保护膜。将其移除时可能会损坏触摸屏。

#### 点击

用指尖短暂轻触。

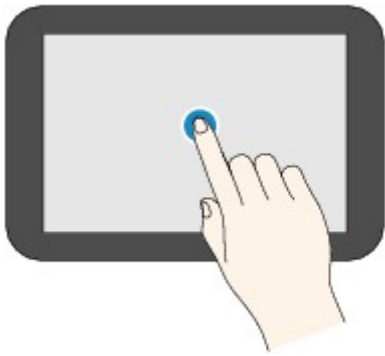
例如点击以选择屏幕上的项目或照片。



### 触摸

用指尖触摸并轻按。

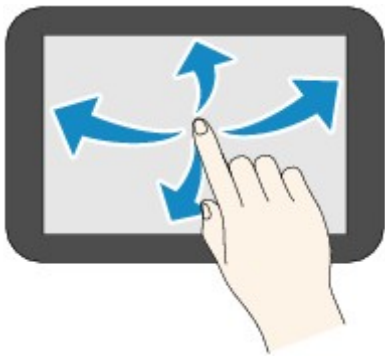
例如按住“前进”(或“后退”)图标以使菜单或照片连续前进或后退。



### 滑动

用手指在屏幕上向上、向下、向左或向右滑动。

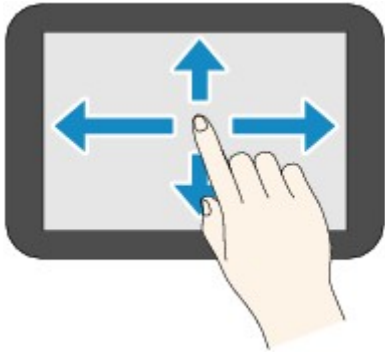
例如滑动以切换菜单或者使照片前进或后退。



### 拖动

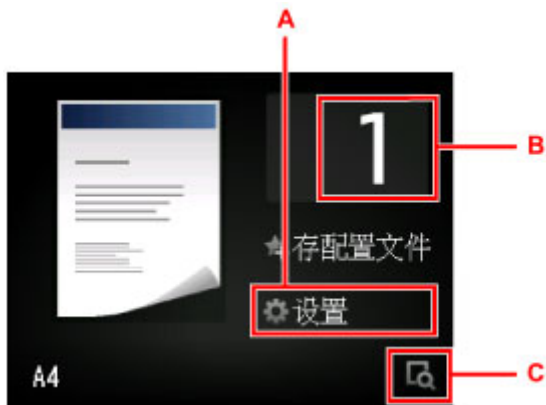
轻触屏幕的同时，向上、向下、向左或向右移动手指。

例如拖动以查看所列的项目或移动滑块。



## 使用触摸屏示例

可以在复印待机屏幕操作触摸屏。

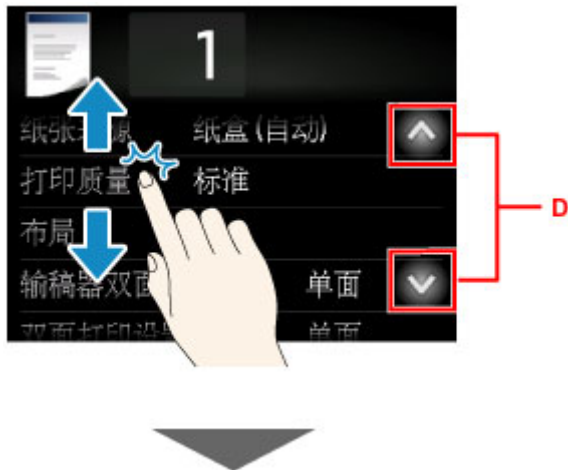


点击 A 以显示打印设置菜单。

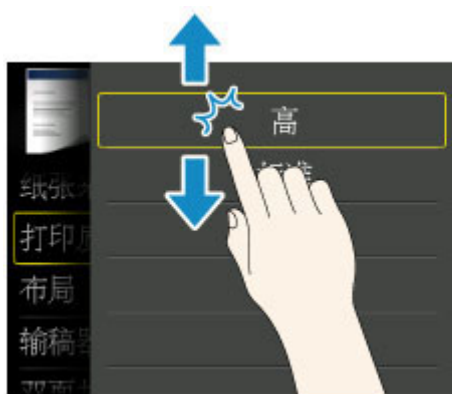
向上或向下拖动，然后点击以选择项目。

可以触摸 ▲ 或 ▼ (D) 以向上和向下滚动菜单。

显示列表后，点击以选择设置。

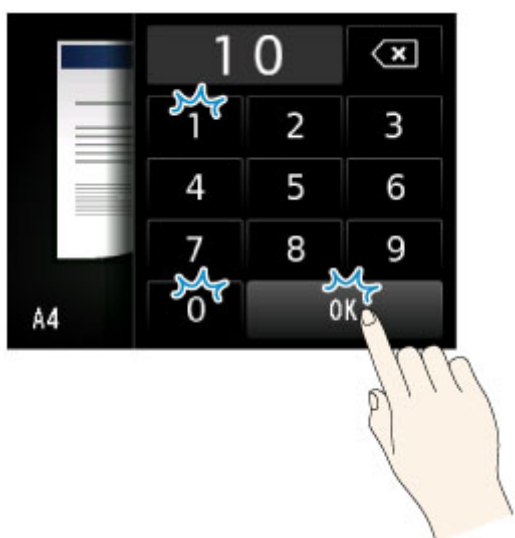






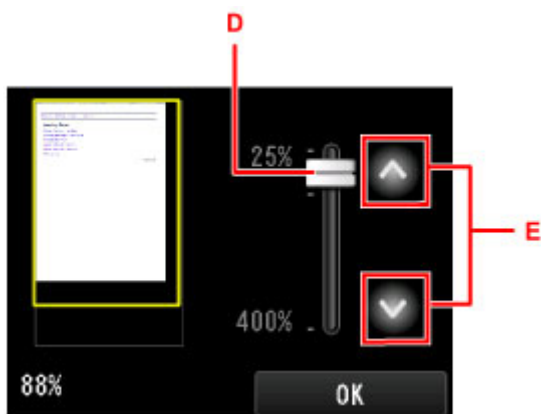
点击 B 以显示选择份数的屏幕。





点击数字以指定复印份数，然后点击 **OK**。



点击 C 以显示预览屏幕。

查看左侧的预览图像时，向上或向下拖动滑块(E)以缩小或放大图像。




点击  或  (D)也可以缩小或放大图像。按住  或  以连续调整缩放倍率。


得到所需要的缩放倍率后，点击 **OK**。

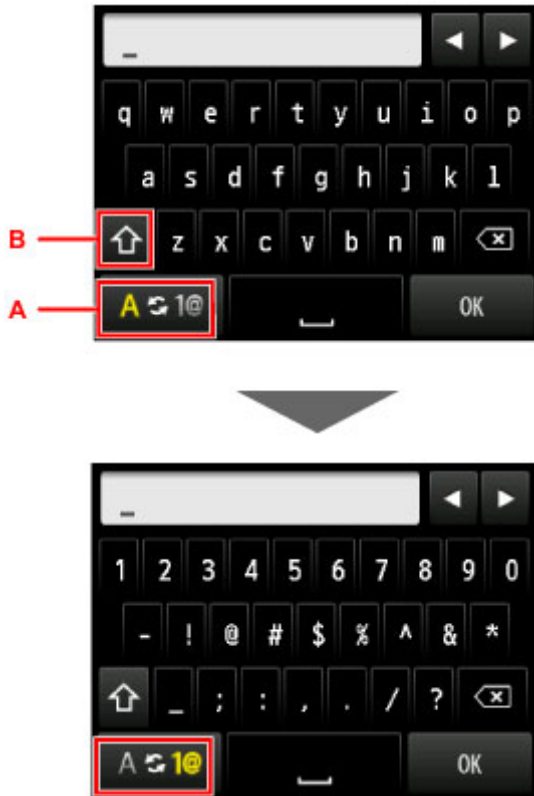
## 输入数字、字母和符号

输入用户或接收方名称或其他信息时，可在屏幕上选择字符以输入或编辑。

### 切换输入模式

本机具有字母输入模式和数字与符号输入模式。要切换模式，点击左下方的  (A)。

要在字母模式的大小写模式和数字/符号模式的不同字符类型之间进行切换，请点击  (B)。



### 注釋

- 屏幕只显示输入的信息类型可用的数字和符号，例如输入电话号码或传真号码时只显示数字。

### 输入或编辑数字、字母和符号





按照以下方式输入信息。

- 要移动输入字段(C)中的插入点(光标位置)

点击  或  (D)。

- 要删除输入的字符

将光标移动到要删除字符，然后点击  (E)。

触摸  可以连续删除字符。

- 要插入空格

点击  (F)。

输入信息完成后，点击 **OK**(G)。

### 输入带有变音符号和读音符号的字母

重复点击相同的按键直至需要的字符显示在输入字段(C)中。

按键	小写字母	大写字母
a / A	a á â ã ä å æ	A Ä Å Æ
c / C	c ç	C Ç
e / E	e è é ê ë	E È É Ê Ë
i / I	i ï í î ï	I Ï Í Î Ï
n / N	n ñ	N Ñ
o / O	o ø ö ó ò ô õ	O Ø Ö Ó Ò Ô Õ
p / P	p þ	P Þ
u / U	u ü ú û û	U Ü Ú Û Ü
y / Y	y ý	Y Ý

## 更改设置

- ▶ [从您的计算机中更改打印机设置 \(Windows\)](#)
- ▶ [从您的计算机中更改打印机设置 \(Mac OS\)](#)
- ▶ [从操作面板更改设置](#)
- ▶ [使用 Web 浏览器更改打印机的设置](#)

## 从您的计算机中更改打印机设置(Mac OS)

- ▶ 注册已更改的打印配置文件
- ▶ 管理打印机电源
- ▶ 降低打印机噪音
- ▶ 更改打印机操作模式

## 注册已更改的打印配置文件

您可以命名并注册在**打印对话框**中设置的打印配置文件。已注册的打印设置可以从要使用的**预置**中调用。您也可以删除不需要的打印配置文件。

注册打印配置文件的步骤如下：

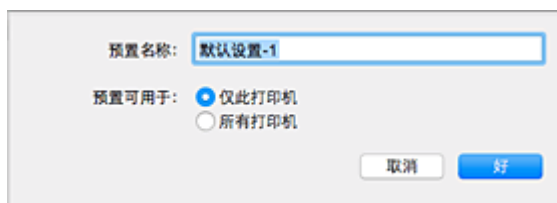
### 注册打印配置文件

1. 在打印对话框中，设置必要的项目
2. 从**预置**中选择**将当前设置存储为预置...**



3. 保存设置

在显示的对话框中，在**预置名称**中输入名称，如果有必要，设置**预置可用于**。然后单击**好**。



### 重要事项

- 也存在无法保存至预置的打印设置。

### 使用已注册的打印配置文件

1. 在打印对话框中的**预置**上，选择要使用的打印配置文件的名称  
打印对话框中的打印配置文件将更新为需要的配置文件。

## 删除不需要的打印配置文件

### 1. 选择要删除的打印配置文件

在打印对话框中的**预置**部分中，选择**显示预置...**。然后，在出现的对话框中，选择要删除的打印配置文件的名称。

### 2. 删除打印配置文件

单击**删除**，然后单击**好**。将从**预置**中删除所选的打印配置文件。

## 管理打印机电源

使用该功能可以从打印机驱动程序管理打印机电源。

管理打印机电源的步骤如下：



### 电源关闭

**电源关闭**功能可以关闭打印机电源。当使用该功能时，您将无法从打印机驱动程序打开打印机电源。

1. 从 [Canon IJ Printer Utility](#) 上的弹出菜单中选择**电源设置**
2. 执行**电源关**

单击**电源关闭**，出现确认信息时，单击**好**。  
打印机电源关闭。

#### 重要事项

- 打印机关闭时，无法接收传真。

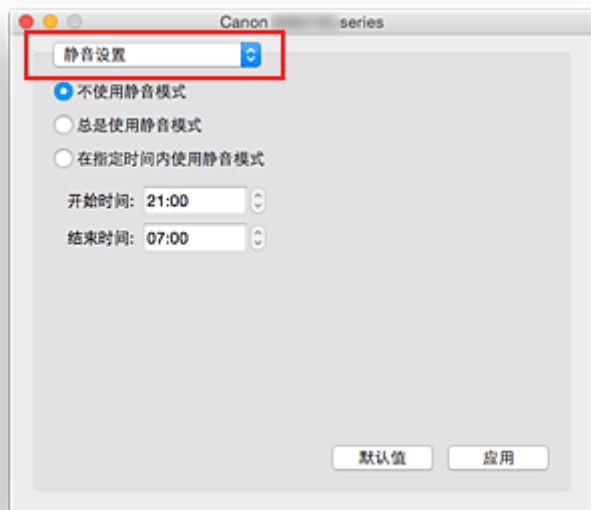


## 降低打印机噪音

静音功能可以降低打印机的操作噪音。希望在夜间或其他时间降低打印机的操作噪音时，请选择该模式。使用此功能可能会降低打印速度。

使用静音模式的步骤如下：

1. 从 [Canon IJ Printer Utility](#) 上的弹出菜单中选择**静音设置**



### »» 注释

- 如果计算机无法连接打印机，由于计算机无法访问设置在打印机上的功能信息，所以会出现一条信息。如果发生此情况，单击**取消**可显示在计算机上新近指定的设置。

2. 设置静音模式

如有必要，请指定以下一种项目：

#### 不使用静音模式

要想在操作噪音正常的情况下使用本打印机，请选择该选项。

#### 总是使用静音模式

如果要降低打印机操作噪音，请选择该选项。

#### 在指定时间内使用静音模式

如果要在指定时间段内降低打印机操作噪音，请选择该选项。

当要激活该静音模式时，请设置**开始时间**和**结束时间**。如果将两者设置为同一时间，则静音模式不可用。

### »» 重要事项

- 可以从打印机的操作面板或打印机驱动程序设置静音模式。  
无论如何设置静音模式，从打印机操作面板执行操作或从计算机打印和扫描时，均应用此模式。

3. 应用设置

确保打印机已开启，并单击**应用**。

出现确认信息时，单击**好**。

此后将启用该设置。

## »» 注释

- 根据纸张来源和打印质量设置，静音模式的效果可能不明显。

## 更改打印机操作模式

如有必要，可以在打印机的多种操作模式之间进行切换。

配置**用户定义设置**的步骤如下：

1. 确保打印机已开启，然后从 [Canon IJ Printer Utility](#) 的弹出菜单中选择**用户定义设置**。

### 注 释

- 如果计算机无法连接打印机，由于计算机无法访问设置在打印机上的功能信息，所以会出现一条信息。  
如果发生此情况，单击**取消**可显示在计算机上新近指定的设置。

2. 如有必要，完成以下设置：

#### 墨水晾干等待时间

打印下一页之前，可以设置打印机等待时间的长度。向右移动滑块将增加暂停时间，向左移动将减少暂停时间。

如果在打印页墨水晾干之前下一页已经输出从而导致纸张脏污，请增加墨水晾干等待时间。

减少墨水晾干等待时间可以加快打印速度。

#### 防止纸张磨损

高密度打印时，打印机可以增加打印头和纸张之间的空隙以防止纸张磨损。

选中此复选框以防止纸张磨损。

#### 手动对齐打印头

通常，Canon IJ Printer Utility 中的弹出菜单上**测试打印的打印头对齐**功能设置为自动打印头对齐，但是可以将其更改为手动打印头对齐。

如果自动打印头对齐的打印结果不令人满意，[请执行手动打印头对齐](#)。

选中该复选框以执行手动打印头对齐。不选中此复选框以执行自动打印头对齐。

#### 从计算机打印时不要检测纸张设置不匹配

从计算机打印文档且打印对话框上的纸张设置与打印机上注册的纸盒纸张信息不匹配时，该设置禁止信息显示并允许继续打印。

要禁用纸张设置不匹配检测，请选中该复选框。

3. 应用设置

单击**应用**，出现确认信息时，单击**好**。

此后，打印机将按照修改后的设置运行。

## 从操作面板更改设置

- ▶ 从操作面板更改设置
- ▶ 操作面板上的设置项目
- ▶ 传真设置
- ▶ 打印设置
- ▶ LAN 设置
- ▶ 设备用户设置
- ▶ 语言选择
- ▶ 固件更新
- ▶ 纸盒设置
- ▶ 管理员密码设置
- ▶ 操作限制
- ▶ 重置设置
- ▶ Web 服务设置
- ▶ 系统信息
- ▶ 环保设置
- ▶ 静音设置
- ▶ 注册收藏夹设置(用户定义配置文件)
- ▶ 检查本机的总使用次数

## 从操作面板更改设置

本节以指定防止纸张磨损的步骤为例，描述在设备设置屏幕中更改设置的步骤。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后单击  设置。

■ [使用操作面板](#)

3. 单击  设备设置。

出现设备设置屏幕。

4. 点击要调整的设置项目。



显示所选项目的设置屏幕。

5. 点击设置项目。



6. 点击要指定的设置。



有关操作面板上设置项目的更多信息，请参见：

- [操作面板上的设置项目](#)

# 操作面板上的设置项目

## ►► 注释

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改某些设置项目需要管理员密码。

有关需要管理员密码的设置项目的更多信息：

- [在操作面板上设置管理员密码](#)

## 针对安全性的项目

- [管理员密码设置](#)
- [操作限制](#)

## 针对打印机的项目

- [传真设置](#)
- [设备用户设置](#)
- [Web 服务设置](#)
- [语言选择](#)
- [环保设置](#)
- [静音设置](#)
- [注册收藏夹设置\(用户定义配置文件\)](#)

## 针对纸张/打印的项目

- [打印设置](#)
- [纸盒设置](#)
- [纸张设置](#)

## 针对维护/管理的项目

- [系统信息](#)
- [固件更新](#)
- [LAN 设置](#)
- [重置设置](#)
- [检查本机的总使用次数](#)

# 传真设置

## 重要事项

- 这是针对管理员的设置项目。

本节描述**传真设置**的设置项目。

- [传真用户设置](#)
- [高级传真设置](#)
- [自动打印设置](#)
- [自动保存设置](#)
- [安全控制](#)
- [简易设置](#)

## 注释

- 更改设置前，可以通过打印用户数据列表确认当前设置。

- [报告和列表概要](#)

## 传真用户设置

- **用户信息设置**

注册打印在发送传真上的用户名称和传真/电话号码。

- [注册用户信息](#)

- **电话线路类型 (除中国以外的购买国家或地区)**

选择打印机的电话线路类型设置。

- [设置电话线路类型](#)

## 注释

- 根据购买国家或地区的不同，此设置可能不可用。

- **电话线路自动选择 (仅中国)**

如果选择开，将自动选择电话线路类型。

如果选择关，可以手动选择电话线路类型。

- [设置电话线路类型](#)

## 高级传真设置

- **自动重拨**

启用/禁用自动重拨。

如果选择开，可以指定尝试重拨的最多次数和每次尝试重拨之间打印机等待的时长。

- **拨号音检测**

避免接收和发送同时发生时出现的错误发送。

如果选择开，打印机在确认拨号音后发送传真。



## »» 注释

- 根据购买国家或地区的不同，此设置可能不可用。

### • 暂停时间设置

设置每次输入“P”(暂停符)时暂停的时间长短。

### • 发送方信息位置

选择发送方信息的位置(图像区域外部或内部)。

### • 远程接收

启用/禁用远程接收。

如果选择开，可以指定远程接收 ID。

#### ■ [远程接收](#)

### • 彩色发送

使用自动输稿器传真彩色文档时，如果接收方的传真设备不支持彩色传真，选择是否将传真转换为黑白数据。

如果选择**断开**，接收方传真设备不支持彩色传真时，打印机不会发送彩色文档。

### • 缩小接收图像

启用/禁用自动缩小接收的传真以使其适合所选的纸张。

如果选择开，可以选择图像缩小方向。

### • 高级通讯设置

#### ◦ ECM 发送

选择是否在纠错模式(ECM)下发送传真。

##### ■ [使用 ECM 发送/接收传真](#)

#### ◦ ECM 接收

选择是否在纠错模式(ECM)下接收传真。

##### ■ [使用 ECM 发送/接收传真](#)

#### ◦ 发送开始速度

选择传真发送速度。

该值越大，传真发送开始速度将越快。

如果电话线路状况不佳或连接不良，选择较低的发送开始速度可能会解决发送问题。

#### ◦ 接收开始速度

选择传真的接收速度。

该值越大，传真的接收开始速度将越快。

如果电话线路状况不佳或连接不良，选择较低的接收开始速度可能会解决接收问题。

## 自动打印设置

### • 接收的文档

选择接收传真时是否自动打印接收的传真。

如果选择**不打印**，接收的传真将存储在打印机存储器中。

有关存储于打印机存储器中的已接收传真的详细资料：

#### ■ [打印机存储器中存储的文档](#)

### • 通讯管理报告

选择是否自动打印通讯管理报告。

如果选择**打印**，打印机将自动打印 20 条已发送和已接收传真历史记录的通讯管理报告。

有关手动打印通讯管理报告步骤的详细资料：

#### ■ [报告和列表概要](#)

### • 发送报告

选择发送传真后是否自动打印发送报告/错误发送报告。

如果打印报告，选择**仅打印错误报告**或**打印所有发送报告**。

如果选择**仅打印错误报告**或**打印所有发送报告**，可以指定将传真的第一页与报告一起打印的打印设置。

### • 接收报告

选择接收传真后是否自动打印接收报告。

如果打印接收报告，选择**仅打印错误报告**或**打印所有接收报告**。

### • 墨水用完时打印

设置是否在墨水用完时继续打印接收的传真而不将其存储在打印机存储器中。

但是，由于墨水已用完，可能不会打印部分或全部的传真。

## 自动保存设置

选择接收传真后是否将接收的传真自动保存到 USB 闪存上或自动转发到计算机上的共享文件夹。

#### ■ [将接收的传真自动保存到 USB 闪存上](#)

#### ■ [将接收的传真自动转发到计算机上的共享文件夹](#)

## 安全控制

### • 重新输入传真号码

如果选择**开**，可以将打印机设置为输入号码两次后发送传真。通过使用此设置，可以避免传真的错误发送。

#### ■ [防止传真错误发送](#)

### • 检查接收传真信息

如果选择**开**，打印机将检查接收方的传真设备信息是否与所拨打的号码相符。如果接收方的传真设备信息与此号码相符，则打印机开始发送传真。

## ■ 防止传真错误发送

### • 挂机键设置

如果选择**启用**，可以使用免提拨号功能。

### • 传真接收拒绝

如果选择**开**，则打印机拒绝接收无发送方信息的传真或来自特定发送方的传真。

## ■ 拒绝传真接收

### • 呼叫方拒绝

如果预定呼叫方身份查询服务，打印机会检测发送方的呼叫方身份。如果发送方的身份与此设置中指定的条件相符，则打印机拒绝发送方的电话呼叫或传真接收。

如果在预定确认屏幕上选择**是**，可以指定拒绝设置。

## ■ 使用呼叫方身份查询服务拒绝呼叫

## ▶▶▶ 注释

- 根据购买国家或地区的不同，可能不支持此设置。请联系电话公司以确认其是否提供此项服务。

## 简易设置

必须根据电话线路和传真功能的使用情况对打印机进行设置。按照触摸屏上的说明进行操作。

## ▶▶▶ 注释

- 可以分别指定设置或指定高级设置。

有关如何指定设置的详细资料：

## ■ 准备传真

## 打印设置

从设置上的**设备设置**中选择此设置项目。

- **防止纸张磨损**

仅在打印面出现脏污时使用此设置。

**»» 重要事项**

- 打印完成后务必将此设置重新设置为**关**，否则可能导致打印速度变慢或打印质量降低。

# LAN 设置

从设置上的设备设置中选择此设置项目。

## 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。

### 更改 LAN

启用无线 LAN、有线 LAN 或直接连接。也可以全部禁用。

### 无线 LAN 设置

选择用于无线 LAN 连接的设置方法。

## 注释

- 也可以通过选择主页屏幕上的 **LAN 设置** 进入此设置菜单。在这种情况下，请启用无线 LAN。

### 无电缆线设置

如果不操作无线路由器而从设备(例如智能手机或平板电脑)直接对打印机进行访问点信息设置，请选择此项。按照连接设备屏幕上的说明执行设置步骤。

### 标准设置

使用打印机上的操作面板手动执行无线 LAN 设置时选择该方法。

### WPS(单键方法)

使用支持 Wi-Fi Protected Setup(WPS)单键方法的无线路由器执行无线 LAN 的设置时选择该方法。设置时请按照屏幕上的说明进行操作。

### 其他设置

#### 高级设置

手动执行无线 LAN 设置时选择该方法。可以指定多个 WEP 密钥。

#### WPS(PIN 编码方法)

使用支持 Wi-Fi Protected Setup(WPS)PIN 编码方法的无线路由器执行无线 LAN 的设置时选择该方法。设置时请按照屏幕上的说明进行操作。

### 确认 LAN 设置

打印机的无线/有线 LAN 设置列表或直接连接列表显示在触摸屏上。点击**打印详细信息**，然后点击**是以打印列表**。

有关打印输出打印机网络设置的更多信息，请参阅：

#### 打印网络设置

## 重要事项

- 此网络设置打印输出包含关于网络的重要信息。请小心处理。

### 无线 LAN 设置列表

打印机的无线 LAN 设置列表显示在触摸屏上。

显示以下设置项目。(根据打印机设置，某些设置项目不会显示。)

项目	设置
SSID	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX(最多 32 个字符)
无线 LAN 安全	未连接/WEP(64 位)/WEP(128 位)/WPA-PSK(TKIP)/WPA-PSK(AES)/WPA2-PSK(TKIP)/WPA2-PSK(AES)
信号强度(%)	XXX
IPv4 地址	XXX. XXX. XXX. XXX(12 个字符)
IPv4 子网掩码	XXX. XXX. XXX. XXX(12 个字符)
IPv4 默认网关	XXX. XXX. XXX. XXX(12 个字符)
IPv6 地址	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX(32 个字符)
MAC 地址	XX:XX:XX:XX:XX:XX(12 个字符)
打印机名称	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX(最多 15 个字符)
Bonjour 服务名称	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX(最多 52 个字符)
根证书指纹(SHA-1)	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
根证书指纹(SHA-256)	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX

(“XX”表示字母数字字符。)

◦ LAN 设置列表

打印机的有线 LAN 设置列表显示在触摸屏上。

显示以下设置项目。(根据打印机设置,某些设置项目不会显示。)

项目	设置
IPv4 地址	XXX. XXX. XXX. XXX(12 个字符)
IPv4 子网掩码	XXX. XXX. XXX. XXX(12 个字符)
IPv4 默认网关	XXX. XXX. XXX. XXX(12 个字符)
IPv6 地址	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX(32 个字符)
MAC 地址	XX:XX:XX:XX:XX:XX(12 个字符)
打印机名称	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX(最多 15 个字符)

<b>Bonjour 服务名称</b>	XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX(最多 52 个字符)
<b>根证书指纹(SHA-1)</b>	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX
<b>根证书指纹(SHA-256)</b>	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX

(“XX”表示字母数字字符。)

。直接连接设置列表

打印机的直接连接设置列表显示在触摸屏上。

显示以下设置项目。(根据打印机设置,某些设置项目不会显示。)

项目	设置
<b>SSID</b>	DIRECT-XXXX-XXXXXXseries
<b>密码</b>	XXXXXXXXXXXX(10 个字符)
<b>无线 LAN 安全</b>	WPA2-PSK(AES)
<b>IPv4 地址</b>	XXX. XXX. XXX. XXX(12 个字符)
<b>IPv4 子网掩码</b>	XXX. XXX. XXX. XXX(12 个字符)
<b>IPv4 默认网关</b>	XXX. XXX. XXX. XXX(12 个字符)
<b>IPv6 地址</b>	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX(32 个字符)
<b>MAC 地址</b>	XX:XX:XX:XX:XX:XX(12 个字符)
<b>打印机名称</b>	XXXXXXXXXXXXXXXX(最多 15 个字符)
<b>Bonjour 服务名称</b>	XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX(最多 52 个字符)
<b>直接连接的设备名称</b>	XXXXXX-XXXXXXseries
<b>根证书指纹(SHA-1)</b>	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX
<b>根证书指纹(SHA-256)</b>	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX

(“XX”表示字母数字字符。)

## • 其他设置

### ▶▶▶ 重要事项

- 当更改 LAN 选择为禁用 LAN 时，无法选择以下项目。

#### ◦ 直接连接设置

连接设备到打印机时，可使用设置项目。

### ▶▶▶ 重要事项

- 仅当更改 LAN 选择为启用直接连接时，才可以选择这些设置项目。

#### ■ 更新 SSID/密码

选择是更新直接连接的标识符(SSID)和密码。

#### ■ 更改设备名称

更改在兼容 Wi-Fi Direct 的设备上显示的打印机名称。

#### ■ 确认连接请求

兼容 Wi-Fi Direct 的设备连接打印机时，选择是将显示确认屏幕。

#### ■ [通过直接连接使用本机](#)

#### ◦ 设置打印机名称

指定打印机名称。该名称最多可以使用 15 个字符。

### ▶▶▶ 注释

- 不能使用与 LAN 连接的其他设备已使用的打印机名称相同的名称。
- 不能使用连字符作为打印机名称的首字符或最后一个字符。

#### ◦ TCP/IP 设置

执行 IPv4 或 IPv6 设置。

#### ◦ WSD 设置

在使用 WSD(Windows 10、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 和 Windows Vista 环境下支持的网络协议之一)时设置项目。

#### ■ 启用/禁用 WSD

选择启用或禁用 WSD。

### ▶▶▶ 注释

- 启用此设置时，Windows 10、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 和 Windows Vista 环境下的网络浏览器上会显示打印机图标。

#### ■ 优化入站 WSD

选择启用可以更快地接收 WSD 打印数据。

#### ■ 从本设备进行 WSD 扫描

选择启用可以使用 WSD 将扫描的数据传送到计算机。

#### ■ 超时设置

指定超时时间。



- **Bonjour 设置**

使用 Mac OS 的 Bonjour 设置 LAN 项目。

- **启用/禁用 Bonjour**

- 选择**启用**可以使用 Bonjour 执行网络设置。

- **服务名称**

- 指定 Bonjour 服务名称。该名称最多可以使用 48 个字符。

- ▶▶▶ 注释**

- 不能使用与 LAN 连接的其他设备已使用的服务名称相同的名称。

- **LPR 协议设置**

启用/禁用 LPR 设置。

- **RAW 协议**

启用/禁用 RAW 打印。

- **LLMNR**

启用/禁用 LLMNR(链路本地多播名称解析)。选择**启用**可使打印机通过打印机名称检测到打印机的 IP 地址，而无需 DNS 服务器。

- **有线 LAN 间歇接收设置**

将打印机连接至与有线 LAN 兼容的设备时，选择**启用**可以激活间歇接收。

# 设备用户设置

从设置上的设备设置中选择此设置项目。

## 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。

### • 日期/时间设置

设置当前的日期和时间。

有关步骤的更多信息：

■ [设置发送方信息](#)

### • 日期显示格式

设置触摸屏上显示的以及在发送的传真和照片上打印的日期格式。

## 注释

- 从 USB 闪存打印且在打印设置屏幕上将**打印日期**选择为**开**时，会按照所选日期显示格式打印拍摄日期。

■ [使用操作面板设置照片打印的项目](#)

### • 夏令时设置

启用/禁用夏令时设置。如果选择**开**，可以选择附加子设置。根据购买国家或地区的不同，此设置可能不可用。

#### ◦ 开始日期/时间

设置夏令时开始的日期和时间。

**月：** 指定月。

**周：** 指定周。

**星期：** 指定一周中的某天。

指定上述项目并点击 **OK** 后，将显示以开始夏令时的设置切换时间屏幕。

指定切换时间并点击 **OK** 后，可以指定结束日期/时间。

#### ◦ 结束日期/时间

设置夏令时结束的日期和时间。

**月：** 指定月。

**周：** 指定周。

**星期：** 指定一周中的某天。

指定上述项目并点击 **OK** 后，将显示以结束夏令时的设置切换时间屏幕。

指定切换时间，然后点击 **OK**。

### • 时区

根据所居住的国家或地区指定时区。

指定时区可在通过邮件软件发送电子邮件时显示正确的时间和日期。

有关每个国家或地区的时区的更多信息，请参见：

#### ■ [时区列表](#)

#### • 声音控制

选择音量。

- **键盘音量**

选择点击操作面板上的触摸屏或按钮时发出的哔声音量。

- **警告音量**

选择警告音量。

- **线路监视器音量**

选择线路监视器音量。

- **摘机警告**

选择电话听筒未正确放置在话机上时的警告音量。

#### • 国家或地区

选择使用打印机时所在的国家或地区。

#### ▶▶▶ 注释

- 根据购买国家或地区的不同，此设置可能不可用。

#### • 设备信息发送设置

选择是否将打印机使用信息发送至 Canon。发送至 Canon 的信息将用于开发更好的产品。选择**同意**将打印机使用信息发送至 Canon。

#### • 电源控制

可以自动开启/关闭打印机以节省电量。此外，可以指定开启/关闭的时间和日期。

- **启用自动电源控制**

指定打印机在多长时间未执行任何操作或无打印数据发送到打印机时自动关闭。此外，来自计算机的扫描命令或打印数据发送至打印机时，可以使打印机自动开启。

- **启用预约**

指定每天自动开启/关闭打印机的时间。

- **不控制电源**

禁用该功能以自动开启/关闭打印机。

#### ▶▶▶ 注释

- 也可以通过选择主页屏幕上的**环保设置**和**电源控制**进入此设置菜单。

#### ■ [环保设置](#)

## 时区列表

时区	国家或地区
(UTC-12:00)	贝克岛, 豪兰岛
(UTC-11:00)	美属萨摩亚, 纽埃
(UTC-10:00)	夏威夷, 阿留申群岛西部地区
(UTC-9:00)	阿拉斯加
(UTC-8:00)	美国/加拿大/墨西哥 (太平洋时间)
(UTC-7:00)	美国/加拿大/墨西哥 (山地时间)
(UTC-6:00)	美国/加拿大/墨西哥 (中部时间)
(UTC-5:00)	美国/加拿大/墨西哥 (东部时间), 古巴, 秘鲁
(UTC-4:30)	委内瑞拉
(UTC-4:00)	加拿大 (大西洋时间), 小安的列斯群岛的大部分地区, 巴西 (亚马逊时间), 智利
(UTC-3:30)	加拿大 (纽芬兰)
(UTC-3:00)	巴西 (巴西利亚时间), 阿根廷, 格陵兰
(UTC-2:00)	巴西 (费尔南多-迪诺罗尼亚)
(UTC-1:00)	亚速尔群岛, 佛得角群岛
(UTC+00:00)	英国, 爱尔兰, 葡萄牙, 冰岛, 摩洛哥 (西非), 加纳
(UTC+1:00)	中欧时间 (法国, 德国), 西非时间 (尼日利亚, 刚果)
(UTC+2:00)	东欧时间 (芬兰, 希腊), 中非时间, 南非
(UTC+3:00)	俄罗斯 (加里宁格勒), 乌克兰, 白俄罗斯, 沙特阿拉伯, 东非时间
(UTC+3:30)	伊朗
(UTC+4:00)	俄罗斯 (莫斯科), 阿塞拜疆, 格鲁吉亚, 阿拉伯联合酋长国, 毛里求斯
(UTC+4:30)	阿富汗
(UTC+5:00)	巴基斯坦
(UTC+5:30)	印度
(UTC+5:45)	尼泊尔
(UTC+6:00)	俄罗斯 (叶卡捷琳堡), 哈萨克斯坦, 孟加拉国
(UTC+6:30)	缅甸, 科科斯群岛
(UTC+7:00)	俄罗斯 (鄂木斯克), 蒙古, 泰国, 越南, 雅加达
(UTC+8:00)	俄罗斯 (克拉斯诺亚尔斯克), 中国, 蒙古, 马来西亚, 澳大利亚 (西澳大利亚)
(UTC+8:45)	澳大利亚 (尤克拉)
(UTC+9:00)	俄罗斯 (伊尔库茨克), 韩国, 日本, 帕劳
(UTC+9:30)	澳大利亚 (北部地区, 南澳大利亚州)
(UTC+10:00)	俄罗斯 (雅库茨克), 关岛, 澳大利亚东部标准时间
(UTC+10:30)	澳大利亚 (豪勋爵岛)

<b>(UTC+11:00)</b>	俄罗斯 (符拉迪沃斯托克), 所罗门群岛, 新喀里多尼亚
<b>(UTC+12:00)</b>	俄罗斯 (马加丹), 新西兰, 斐济, 基里巴斯 (吉尔伯特群岛)
<b>(UTC+12:45)</b>	新西兰 (查莎姆岛)
<b>(UTC+13:00)</b>	汤加, 基里巴斯 (菲尼克斯群岛), 萨摩亚 (自 2011/12/31 起), 托克劳 (自 2011/12/31 起)
<b>(UTC+14:00)</b>	基里巴斯 (莱恩群岛)

## 语言选择

从设置上的**设备设置**中选择此设置项目。

### 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。

更改触摸屏上信息和菜单的语言。

## 固件更新

从设置上的**设备设置**中选择此设置项目。

### 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。

可以更新打印机的固件、检查固件版本或执行通知屏幕、DNS 服务器和代理服务器的设置。

### 注释

- 将 LAN 设置中的**更改 LAN** 选择为**禁用 LAN** 或**启用直接连接**时，仅**检查当前版本**可用。

#### • 安装更新

执行打印机的固件更新。如果选择**是**，固件更新开始。按照屏幕上的说明来执行更新。

### 重要事项

- 使用此功能时，确保打印机已连接到互联网。
- 如果执行固件更新，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。
- 在以下情况下无法开始固件更新：
  - 打印机正在发送或接收传真时
  - 打印机正在将未打印的传真存储到打印机存储器中(存储器接收)时
  - 未发送的传真存储在打印机存储器中时

### 注释

- 如果固件更新未完成，请检查以下各项并采取适当措施。
  - 使用有线 LAN 时，确保打印机已通过 LAN 电缆线正确连接到计算机。
  - 检查网络设置，如路由器。
  - 如果触摸屏上显示**无法连接至服务器**，请点击 **OK**，然后过一段时间后重试。

#### • 检查当前版本

可以检查当前固件版本。

#### • 更新通知设置

选择**是**且固件更新可用时，触摸屏上会显示提示固件更新的屏幕。

#### • DNS 服务器设置

执行 DNS 服务器设置。选择**自动设置**或**手动设置**。如果选择**手动设置**，按照触摸屏上的显示执行设置。

#### • 代理服务器设置

执行代理服务器设置。按照触摸屏上的显示执行设置。

## 纸盒设置

从设置上的**设备设置**中选择此设置项目。

通过注册装入纸盒的纸张尺寸和介质类型，可以在装入纸张的尺寸或介质类型与打印设置不同时先显示信息然后再开始打印，从而防止打印机误打印。此外，当纸盒中的纸张用完时，可允许打印机自动转换纸张来源。

有关详细资料：

### ■ [纸张设置](#)

#### • 注册纸盒的纸张信息

注册装入纸盒中的纸张尺寸和介质类型。

#### ▶▶▶ 注释

- 注册纸张尺寸和介质类型时，显示选择是否将这些设置应用于复印设置的屏幕。选择**是**将注册的设置应用于复印。
- 有关可以通过打印机驱动程序或在触摸屏上指定的纸张设置组合的更多信息，请参见：
  - 对于 Windows：
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)
  - 对于 Mac OS：
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)

#### • 检测纸张设置不匹配

如果选择**是**，打印机将检测纸张尺寸和介质类型是否与**注册纸盒的纸张信息**中注册的一致。如果使用不匹配的设置开始打印，触摸屏屏幕上会显示错误信息。

#### • 检测纸盒重新插入

如果选择**是**，打印机将检测是否重新插入纸盒。显示**注册纸盒的纸张信息**屏幕时，注册纸张尺寸和介质类型。

#### • 自动供纸转换

如果选择**是**，纸盒中的纸张用完时，打印机自动转换纸张来源。在两个纸盒中装入 A4、Letter 或 Legal 尺寸的普通纸以激活此功能。



# 管理员密码设置

从设置上的设备设置中选择此设置项目。

## 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。

可以指定或禁用管理员密码。

如果指定管理员密码，请选择范围并指定管理员密码。

### 远程用户界面或其他工具

要使用远程用户界面或某些软件更改设置项目，需要输入管理员密码。

### LCD、远程用户界面或其他工具

要使用打印机的操作面板、远程用户界面或某些软件更改设置项目，需要输入管理员密码。

有关详细资料：

- [在操作面板上设置管理员密码](#)

## 在操作面板上设置管理员密码

可以指定或禁用管理员密码。

要指定管理员密码，需要输入密码以使用以下项目或更改以下设置。

- Web 服务设置
- 传真设置
- LAN 设置
- 设备用户设置
- 语言选择
- 固件更新
- 环保设置
- 静音设置
- 管理员密码设置
- 操作限制
- 重置设置 (全部重置除外)
- 导入电子邮件通讯簿
- 导出电子邮件通讯簿

请按照以下步骤指定管理员密码。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击  设备设置。

出现设备设置屏幕。

4. 点击管理员密码设置。

5. 显示指定管理员密码的确认屏幕时，点击是。

如果未指定管理员密码，将出现注册确认信息。点击是再次显示信息。点击 OK。

### ▶▶▶ 重要事项

- 购买时已设置管理员密码。打印机的序列号用作密码。  
有关管理员密码，请参阅[管理员密码](#)。

6. 点击更改管理员密码。

如果未指定管理员密码，请点击删除管理员密码。点击是再次显示信息。点击 OK。

7. 请点击管理员密码有效的范围。

### 远程用户界面或其他工具

要使用远程用户界面或某些软件更改设置项目，需要输入管理员密码。

### LCD、远程用户界面或其他工具

要使用打印机的操作面板、远程用户界面或某些软件更改设置项目，需要输入管理员密码。

8. 输入管理员密码。

### ▶▶▶ 重要事项

- 密码受以下字符限制：
  - 使用 4 到 32 个字符设置密码。
  - 允许使用单字节的字母数字字符。
  - 为安全起见，建议使用 6 个或更多个字母数字字符。

9. 点击应用。

10. 再次输入指定的管理员密码。

11. 点击应用。

即启用管理员密码。

### 要更改或禁用管理员密码时：

启用管理员密码时，依次点击**设置**、**设备设置**和**管理员密码设置**并输入管理员密码以在触摸屏上显示**更改管理员密码**和**删除管理员密码**。选择一个项目，然后按照屏幕上的说明执行设置。

## 操作限制

从设置上的**设备设置**中选择此设置项目。

### 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。

可以限制打印、复印或传真操作或对使用 USB 闪存或计算机上的共享文件夹加以限制。

### 注释

- 未启用任何操作限制时，会显示启用操作限制的确认屏幕。点击**是**，可以限制操作。如果已经限制了一些操作，将显示菜单项目。点击**更改操作限制**，可以更改操作限制的设置。

有关详细资料：

- [限制本机操作](#)

## 限制本机操作

可以限制打印、复印或传真操作或对使用 USB 闪存或计算机上的共享文件夹加以限制。可以暂时禁用限制。

### ■ [暂时禁用操作限制](#)

要启用该功能，请应用管理员密码以更改操作面板上的设置。

### ■ [在操作面板上设置管理员密码](#)

#### 1. [确保打印机已开启。](#)

#### 2. 滑动主页屏幕，然后单击 设置。

### ■ [使用操作面板](#)

#### 3. 单击 设备设置。

#### 4. 点选操作限制。

#### 5. 输入管理员密码。

#### 6. 显示操作限制的确认屏幕时，点击是。

如果已经执行了操作限制设置，将显示菜单项目。点选**更改操作限制**。

#### 7. 点击要限制的操作，然后点击要限制的功能。

#### 复印

限制复印操作。如果选择**限制全部复印**，可以限制所有复印操作。如果选择**限制彩色复印**，则仅可以限制彩色复印操作。

#### 从外部存储介质打印

对从 USB 闪存打印进行限制。

#### 扫描至 USB 闪存

对在 USB 闪存上保存已扫描数据进行限制。

#### 扫描至目标文件夹

对将已扫描数据转发到计算机上的共享文件夹进行限制。

#### 扫描(直接从设备发送电子邮件)

对从打印机发送附加扫描数据的电子邮件进行限制。

#### 电子邮件通讯簿

限制与打印机电子邮件通讯簿相关的操作。

#### 传真发送

对从打印机发送传真进行限制。(不会限制从计算机发送传真。)

#### 传真接收

对接收传真进行限制。

## 重要事项

- 如果打印机在选择了**限制**的情况下接收了传真，触摸屏上会显示“**不可用。设置了操作限制。**”并显示传真待机屏幕。在这种情况下，无法接收传真。请打印机管理员更改设置，然后让发送方重新发送传真。

### 电话簿

限制与打印机电话簿相关的操作。

#### 8. 点击**退出**。

即会启用选择的操作限制。

## 注释

- 如果禁用所有限制，在步骤 6 中点击**取消操作限制**。显示确认屏幕时，点击**是**。  
要禁用每项操作限制，在步骤 7 中点击项目，然后点击**不限制**。

## 暂时禁用操作限制

按照以下步骤指定越权密码以暂时禁用操作限制。

#### 1. [确保打印机已开启](#)。

#### 2. 滑动主页屏幕，然后点击 **设置**。

##### ■ [使用操作面板](#)

#### 3. 点击 **设备设置**。

#### 4. 点选**操作限制**。

#### 5. 输入管理员密码。

#### 6. 在显示的屏幕上点击**越权密码设置**。

#### 7. 在显示的屏幕上点击**是**。

#### 8. 在显示的屏幕上点击 **OK**。

#### 9. 指定密码。

#### 10. 点击**应用**。

#### 11. 再次输入指定的密码。

## 12. 点击应用。

即启用越权密码。

### 注 释

- 即使通过越权密码已禁用操作限制，接收传真仍受到限制。
- 如果暂时禁用操作限制时触摸屏关闭，请再次输入越权密码以恢复打印机。

## 重置设置

从设置上的**设备设置**中选择此设置项目。

将对打印机进行的全部设置恢复为默认值。但是，根据打印机当前的使用状态，某些数据可能无法更改。

### 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。
- 根据设置项目，将设置还原为默认值后需要重新执行连接或设置。

#### • 仅 Web 服务设置

删除以下 Web 服务的注册信息。

- IJ Cloud Printing Center
- 百度云打印
- Google Cloud Print

### 注释

- 根据国家或地区的不同，某些 Web 服务不可用。

#### • 仅 LAN 设置

将管理员密码以外的其他 LAN 设置恢复为默认值。

重置后，根据需要重新执行设置。

#### • 仅电话号码

删除所有已注册的电话/传真号码。

#### • 仅设置

将纸张尺寸、介质类型或其他设置项目的设置还原为默认值。LAN 设置和电话/传真号码不会还原为默认值。

#### • 仅设备信息发送设置

应用不发送设备信息至 Canon 的设置。

#### • 仅电子邮件通讯簿条目

删除所有已注册的电子邮件地址。

#### • 仅传真设置

将所有传真设置还原为默认值。将此设置项目还原为默认值前，请从打印机断开电话线。

重置后，根据需要重新执行设置。

#### • 全部重置

将对打印机进行的全部设置设定为默认设置。将为打印机指定的管理员密码设置为默认设置。

重置后，根据需要重新执行设置。

### 注释

- 无法将以下设置项目恢复为默认值：



- 触摸屏上显示的语言
- 打印头的当前位置
- **国家或地区**选择的国家或地区
- **使用记录**中记录的复印、扫描和传真的总使用次数
- 用于加密方法(SSL/TLS)设置的 CSR(证书签名请求)

可以按照如下步骤删除注册的用户名称或电话号码。

1. 显示**用户信息设置**屏幕。

■ **设置发送方信息**

2. 点击用户名称或电话号码，然后删除所有字符或号码。

3. 所有字符或号码删除完毕后，点击 **OK**。

- 重置发送设备信息的设置后，**设备用户设置**中的**设备信息发送设置**将选择为**同意**。但是，打印机不会发送设备信息。点击**不同意**以禁用发送设备信息的功能。

# Web 服务设置

在 **Web 服务设置** 上的 **设置** 中选择该设置项目。

## 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。

### • Web 服务连接设置

如下设置选项可用。

- **Google Cloud Print 设置**

在 Google Cloud Print 注册/删除打印机。

- **百度云打印**

在百度云打印注册/删除打印机。

- **IJ Cloud Printing Center 设置**

在 Canon Inkjet Cloud Printing Center 注册/删除打印机。

- **检查 Web 服务设置**

确保打印机已注册到 Google Cloud Print 或 Canon Inkjet Cloud Printing Center。

## 注释

- 根据国家或地区的不同，某些 Web 服务不可用。

### • DNS 服务器设置

执行 DNS 服务器设置。选择 **自动设置** 或 **手动设置**。如果选择 **手动设置**，按照触摸屏上的显示执行设置。

### • 代理服务器设置

执行代理服务器设置。按照触摸屏上的显示执行设置。

## 系统信息

从设置上的**系统信息**中选择此设置项目。

- **当前版本**

显示当前固件版本。

- **打印机名称**

显示当前指定的打印机名称。

- **序列号**

显示打印机序列号。

- **无线 LAN 的 MAC 地址**

显示无线 LAN 的 MAC 地址。

- **有线 LAN 的 MAC 地址**

显示有线 LAN 的 MAC 地址。

## 环保设置

从主页屏幕中选择该设置项目。

该设置可以使用以下功能。

- 使用自动双面打印以节省纸张
  - [使用双面打印](#)
- 从设备打印或扫描时自动开启打印机，或在指定的时间自动关闭打印机以节省电量。
  - [自动开启/关闭打印机](#)
- 在指定的时间和日期自动开启/关闭打印机
  - [指定自动开启/关闭打印机的时间和日期](#)

### 注 释

- 不能同时启用以下功能。
  - 自动开启/关闭打印机
  - 指定自动开启/关闭打印机的时间和日期。


### 重 要 事 项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。

## 使用双面打印

请按照以下步骤使用双面打印。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  环保设置。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击 **双面打印设置**。

4. 根据需要指定设置。




A. 点击以将双面复印选择为默认设置。

B. 点击以将双面打印保存在 USB 闪存上的 PDF 文件选择为默认值。

- C. 点击以将双面打印已发送/已接收的传真、报告或列表选择为默认设置。
- D. 点击以指定打印设置。


### 注 释

- 选择双面打印后， 图标会显示在主页屏幕的每个菜单上或每个打印设置屏幕中的双面打印设置项目上。

## 自动开启/关闭打印机

按照以下步骤启用自动开启/关闭打印机。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  环保设置。

#### ■ 使用操作面板

3. 点击**电源控制**。
4. 点击**启用自动电源控制**。
5. 检查信息，然后点击**下一步**。
6. 根据需要指定设置。




- A. 点击以指定打印机在多长时间未执行任何操作或无打印数据发送到打印机时自动关闭。
- B. 点击以选择设置。  
选择**开**可以使打印机在有来自计算机的扫描命令或打印数据发送至打印机时自动开启。
- C. 点击以确认设置。

## 指定自动开启/关闭打印机的时间和日期

请按照以下步骤使用节能功能。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  环保设置。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击**电源控制**。

4. 点击**启用预约**。

5. 检查信息，然后点击**下一步**。

6. 根据需要指定设置。

- 指定开启打印机的时间和日期时：



1. 点击**自动开启计时器设置**。
2. 在显示的屏幕中点击**开**。

显示以下屏幕。



3. 点击**时间**。

显示以下屏幕。



4. 点击数字以指定开启打印机的时间。

可以指定小时为 0 至 24 之间，并以 10 分钟为增量指定分钟。

5. 点击 **OK** 以确认开启打印机的时间。

确认开启打印机的时间后，显示指定日期的屏幕。点击日期，点击**启用**或**禁用**，然后点击 **OK**。设置对选择了**启用**的日期有效。

- 指定关闭打印机的时间和日期时：



1. 点击**自动关闭计时器设置**。

2. 在显示的屏幕上点击**开**。

3. 检查信息，并点击 **OK**。

显示以下屏幕。



4. 点击时间。

显示以下屏幕。



5. 点击数字以指定关闭打印机的时间。

可以指定小时为 0 至 24 之间，并以 10 分钟为增量指定分钟。

6. 点击 **OK** 以确认关闭打印机的时间。

确认关闭打印机的时间后，显示指定日期的屏幕。点击日期，点击**启用**或**禁用**，然后点击**OK**。设置对选择了**启用**的日期有效。



# 静音设置

从主页屏幕中选择该设置项目。

如果想降低工作噪音，例如在夜间打印时，请启用打印机的此项功能。此外，可以指定降低操作噪音的时间范围。

## 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。
- 请预先设置当前的日期和时间。

### ■ 设置发送方信息

请按照以下步骤执行设置。

#### 1. [确保打印机已开启。](#)



#### 2. 滑动主页屏幕，然后点击 **静音设置**。

### ■ 使用操作面板

#### 3. 点击**使用静音模式**或在指定时间内使用。

- 选择**使用静音模式**时：



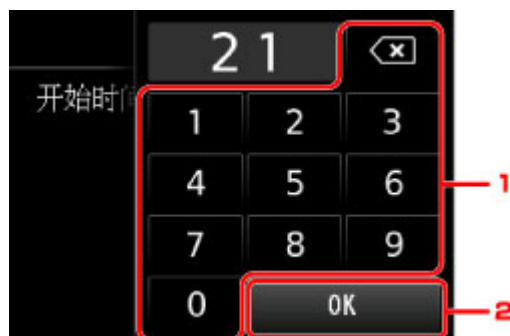
显示确认屏幕，并且 图标会作为**静音设置**菜单图标出现。

- 选择**在指定时间内使用**时：

显示**静音模式时间**屏幕。



A. 点击以显示以下屏幕。



1. 点击数字以指定开始时间。

可以指定小时为 0 至 24 之间。


2. 点击以确认开始时间。

指定开始时间后，请按照以下相同的步骤指定结束时间。

- B. 点击以确认开始和结束时间。

可以在指定时间内降低操作噪音。



显示确认屏幕，并且  图标会作为**静音设置**菜单图标出现。

## 重要事项

- 与选择**不使用静音模式**时相比，操作速度可能有所降低。
- 根据打印机设置，此项功能可能不会特别有效。此外，某些噪音(例如打印机准备打印所产生的噪音)不会降低。

## 注释

- 可以从打印机的操作面板或打印机驱动程序设置静音模式。无论如何设置静音模式，从打印机操作面板执行操作或从计算机打印和扫描时，均应用此模式。
- 对于 Windows，可以从 ScanGear(扫描仪驱动程序)设置静音模式。

## 注册收藏夹设置(用户定义配置文件)

可以注册喜爱的复印、扫描或传真设置并从主页屏幕调用。

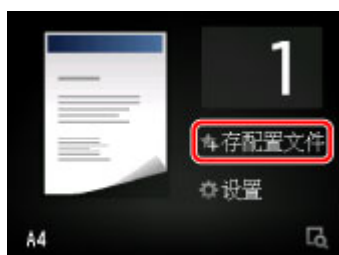
最多可以注册 20 个设置。

- [注册设置](#)
- [调用注册的设置](#)
- [编辑/删除注册的设置](#)

### 注册设置

在各待机屏幕或在指定设置后显示的屏幕上点击**存配置文件**。

复印待机屏幕



扫描待机屏幕



传真发送待机屏幕



显示**存配置文件**的确认屏幕时，点击**是**。

显示输入设置名称的屏幕时，输入名称，然后点击**注册**。


### 》》》 注释

- 如果不输入名称就点击**注册**，当前显示的名称将应用为设置名称。

### 调用注册的设置

请按照以下步骤调用注册的设置。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  **用户定义配置文件**。

- [使用操作面板](#)

3. 点击要调用的设置。

### 》》》 注释

- 可以通过点击**切换视图**更改显示的项目。

### 编辑/删除注册的设置

请按照以下步骤编辑或删除注册的设置。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  用户定义配置文件。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击 **编辑/删除**。

可以更改已注册设置的顺序或名称以及删除设置。

• 要更改已注册设置的顺序

1. 点击 **重新排列**。

2. 点击要移动的设置。

3. 点击  或  移动所选的设置。

4. 点击 **应用**。

5. 点击 **退出**。

• 要更改已注册设置的名称

1. 点击 **重命名**。

2. 点击要重命名的设置。

3. 输入新名称，然后点击 **OK**。

■ [输入数字、字母和符号](#)

4. 点击 **退出**。

• 要删除已注册的设置：

1. 点击 **删除**。

2. 点击要删除的设置。

3. 在显示的屏幕上点击 **是**。

4. 点击 **退出**。

## 检查本机的总使用次数

可以检查打印机的总使用次数(例如打印、复印、发送/接收传真或扫描的总数)。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后单击  使用记录。

### ■ 使用操作面板

显示使用记录屏幕。

3. 点击要检查的项目。

#### 设备上使用的总页数

显示打印的总数。

#### 用于复印的页数

显示复印的总数。

#### 用于传真的页数

显示已接收或已打印传真的总数。

#### 用于其他功能的页数

显示复印或传真以外的其他打印的总数。

#### 已发送的传真页数

显示已发送传真的总数。

#### 已扫描的页数

显示扫描的总数。

### ▶▶▶ 注释

- 即使通过设备设置的重置设置将打印机恢复到预设设置，总使用次数的记录也不会恢复。

## 使用 Web 浏览器更改打印机的设置

- ▶ 使用 Web 浏览器更改设置
- ▶ 可使用 Web 浏览器更改的设置项目
- ▶ 设置密码
- ▶ 设置邮件服务器
- ▶ 为发送已扫描的数据指定邮箱设置
- ▶ 通过电子邮件接收打印机状态

## 使用 Web 浏览器更改设置

可以在智能手机、平板电脑或计算机上使用 Web 浏览器检查打印机状态以及更改打印机设置。

要检查打印机状态并更改打印机设置，请在 Web 浏览器上显示“远程用户界面”。

### »» 注释

- 远程用户界面是一款软件，该软件可使用 Web 浏览器通过网络执行通常在打印机操作面板上执行的操作。

需要将打印机连接到 LAN 才能使用远程用户界面。

- 可以在以下操作系统和 Web 浏览器上使用远程用户界面。

- iOS 设备

操作系统：iOS 7.0 或更高版本

Web 浏览器：iOS 标准 Web 浏览器(Mobile Safari)

- Android 设备

操作系统：Android 4.0 或更高版本

Web 浏览器：Android 标准 Web 浏览器(Browser 或 Chrome)

- Mac OS 设备

操作系统：Mac OS X v.10.6 或更高版本

Web 浏览器：Safari 5.1 或更高版本

- Windows 设备

操作系统：Windows Vista SP2 或更高版本

Web 浏览器：Internet Explorer 9 或更高版本、Google Chrome 41.0.2272.118m 或更高版本、Mozilla Firefox 37.0.1 或更高版本

### 1. [确保打印机已开启。](#)


### 2. 检查打印机的 IP 地址。

按照以下步骤检查打印机的 IP 地址。

1. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

#### ■ [使用操作面板](#)

显示菜单屏幕。

2. 点击  设备设置。

3. 点击 LAN 设置。

4. 点击确认 LAN 设置。

5. 检查 IPv4 地址。

3. 在智能手机、平板电脑或计算机上打开 Web 浏览器并输入 IP 地址。

在 Web 浏览器的 URL 字段中输入如下内容。

http://XXX.XX.X.XXX

在“XXX.XX.X.XXX”中输入 IP 地址。

访问时，智能手机、平板电脑或计算机上的 Web 浏览器中将显示“远程用户界面”。

4. 如果首次在智能手机、平板电脑或计算机上显示远程用户界面，请选择**为确保通讯安全**。

下载根证书，然后进行注册。

■ [注册打印机根证书至 Web 浏览器](#)

#### »» 注释

- 注册根证书至智能手机、平板电脑或计算机上的 Web 浏览器后，下次后不再需要该步骤。  
如果从打印机的操作面板执行了**全部重置**，请重新下载根证书，然后将其注册。
- 如果没有注册根证书，可能会显示无法保证安全连接的警告信息。

5. 选择**登录**。

出现密码验证屏幕。

#### »» 注释

- 启用标准用户模式时，可选择管理员模式或标准用户模式进行登录。
- 选择模式并选择**登录**后，将显示相应模式的密码验证屏幕。

6. 输入密码。

密码验证完成时，Web 浏览器上会显示可以使用的菜单。

#### »» 重要事项

- 购买时已设置密码。密码为打印机序列号。打印机序列号打印在粘贴于打印机的贴纸标签上。由 9 个字母数字字符(四个字母后跟五个数字)组成。  
有关密码设置的详细资料，请参见[设置密码](#)。

7. 检查打印机状态以及更改打印机设置。

有关可更改的设置项目，请参见以下内容。

■ [可使用 Web 浏览器更改的设置项目](#)

8. 完成打印机状态检查以及打印机设置更改后，选择**注销**。

9. 关闭 Web 浏览器。



## 注册打印机根证书至 Web 浏览器

如果没有注册打印机的根证书至 Web 浏览器，可能会显示无法保证安全连接的警告信息。

如果首次在智能手机、平板电脑或计算机上显示远程用户界面，请下载根证书，然后将其注册至 Web 浏览器。将确认安全连接并且不会显示信息。

注册根证书的方式会因浏览器而有所不同。

- [对于 Internet Explorer](#)
- [对于 Safari](#)
- [对于 Android 上的 Chrome](#)
- [对于 iOS 上的 Mobile Safari](#)

对于其他 Web 浏览器，请参阅各帮助。

### 重要事项

- 在注册根证书之前检查 Web 浏览器的 URL 字段，确保已正确访问打印机的 IP 地址。

### 对于 Internet Explorer

1. 选择远程用户界面上的**下载**。  
开始下载根证书。
2. 如果出现确认屏幕，请选择**打开**。  
显示**证书**屏幕。

#### 注释

- 要将证书文件保存至设备并进行注册，请选择**保存**。从 Internet Explorer 的**工具**菜单中选择**Internet** 选项，从内容选项卡上的**证书**注册根证书。

3. 选择**安装证书**。  
显示**证书导入向导**屏幕。
4. 选择**下一步**。
5. 选择**将所有的证书都放入下列存储**。
6. 选择**浏览**。  
显示**选择证书存储**屏幕。
7. 选择**受信任的根证书颁发机构**和**确定**。
8. 选择**证书导入向导**屏幕上的**下一步**。
9. 如果出现**正在完成证书导入向导**屏幕，请选择**完成**。

显示**安全警告**屏幕。

10. 确保**安全警告**屏幕上的指纹与打印机的指纹匹配。

有关打印机的指纹，按下**主页**按钮，选择**设置** -> **设备设置** -> **LAN 设置** -> **确认 LAN 设置**，检查**根证书指纹(SHA-1)**或**根证书指纹(SHA-256)**。

11. 如果**安全警告**屏幕上的指纹与打印机的指纹匹配，请选择**是**。

12. 选择**证书导入向导**屏幕上的**是**。

根证书注册完成。

## 对于 Safari

1. 选择远程用户界面上的**下载**。

开始下载根证书。

2. 打开下载文件。

显示**添加证书**屏幕。

3. 选择**添加**。

4. 确保证书详细信息的指纹与打印机的指纹匹配。

有关打印机的指纹，按下**主页**按钮，选择**设置** -> **设备设置** -> **LAN 设置** -> **确认 LAN 设置**，检查**根证书指纹(SHA-1)**或**根证书指纹(SHA-256)**。

5. 如果证书详细信息的指纹与打印机的指纹匹配，请选择**总是信任**。

根证书注册完成。

### ►► 注释

- 如果设备上已设置密码，可能会要求输入密码。

## 对于 Android 上的 Chrome

1. 选择远程用户界面上的**下载**。

开始下载根证书，然后显示**下载证书**屏幕。

2. 指定证书名称，然后选择**确定**。

根证书注册完成。

## »» 注释

- 如果安全类型没有设置为 PIN 或密码，可能会出现注意屏幕。选择**确定**，然后将安全类型设置为 PIN 或密码。
- 如果注册根证书后在远程用户界面上选择**登录**时显示无法保证安全连接的警告信息，请重新启动 Web 浏览器。Web 浏览器上不会显示该消息。

## 根证书注册后

建议确保已注册正确的根证书。

根据 Android 设备，由于已注册包含认证信息的根证书，可能会显示警告。

要确保已注册正确的根证书，请确保证书信息的指纹与打印机指纹相匹配。按照以下步骤操作。

## »» 注释

- 某些 Android 设备无法检查已注册根证书的指纹。

1. 从设备上的**设置**菜单，选择**安全、受信任的凭据**和 **USER**。

显示已下载的证书列表。

2. 选择下载的证书。

显示证书信息。

3. 确保证书信息的指纹与打印机的指纹匹配。

有关打印机的指纹，按下**主页**按钮，选择**设置** -> **设备设置** -> **LAN 设置** -> **确认 LAN 设置**，检查**根证书指纹(SHA-1)**或**根证书指纹(SHA-256)**。

4. 如果证书信息屏幕的指纹与打印机的指纹匹配，请选择**确定**。

根证书确认完成。

## 对于 iOS 上的 Mobile Safari

1. 选择远程用户界面上的**下载**。

开始下载根证书，然后显示**安装描述文件**屏幕。

2. 选择**安装**。

显示**警告**屏幕。

## »» 注释

- 如果设备上已设置密码，可能会要求输入密码。

3. 选择**安装**。

4. 选择已显示对话框中的**安装**。

根证书注册完成。

## 可使用 Web 浏览器更改的设置项目

### »» 注释

- 此处介绍的项目和 Web 浏览器中所显示项目的显示顺序可能有所不同。
- 管理员模式和标准用户模式下可使用的项目可能有所差异。

### 针对安全性的项目

#### 安全 (针对管理员的项目)

该功能可以指定密码、标准用户模式设置、操作限制和用于加密通讯的证书 SSL/TLS 设置。  
有关密码设置的详细资料，请参见[设置密码](#)。

### 针对维护/管理的项目

#### 实用程序

该功能可以设置和执行打印机的实用程序功能，如清洗。

#### 系统信息和 LAN 设置

该功能可以检查系统信息以及更改 LAN 设置。

使用 **LAN 设置** 中 **其他设置** 的 **IP 筛选**，可以针对 IPv4 地址或 IPv6 地址允许或拒绝特定 IP 地址的连接。

使用 **LAN 设置** 中的 **其他设置** 的 **SNMP 设置**，可以指定 SNMP 和 MIB 设置以通过网络管理打印机。

### »» 重要事项

- 如果已错误地使用 **IP 筛选** 拒绝管理员设备的 IP 地址，请重置打印机的 LAN 设置。  
关于重置 LAN 设置，请参见[重置设置](#)。

### »» 注释

- 部分菜单仅在管理员模式下登录时才可使用。

#### 固件更新 (针对管理员的项目)

该功能可以更新固件和检查版本信息。

#### 语言选择 (针对管理员的项目)

该功能可以更改显示语言。

### 针对打印机的项目

#### 设备设置

该功能可以更改打印机设置，如静音设置、节能设置和打印设置。

此外，该功能可以更改邮件设置并接收剩余墨水量和错误等打印机状态信息。

- [设置邮件服务器](#)
- [为发送已扫描的数据指定邮箱设置](#)
- [通过电子邮件接收打印机状态](#)

### »» 注释

- 部分菜单仅在管理员模式下登录时才可使用。

### **AirPrint 设置**

该功能可以指定 AirPrint 设置，如位置信息。

### **Web 服务连接设置 (针对管理员的项目)**

该功能可以注册至 Google Cloud Print 或 IJ Cloud Printing Center，或删除注册。

## **其他项目**

### **打印机状态**

该功能显示打印机信息，如剩余墨水量、状态和详细错误信息。

还可以连接到墨水购买网站或支持页面，以及使用 Web 服务。

### **使用记录**

此功能显示打印机的总使用次数(例如打印、复印、发送/接收传真或扫描的总数)。

### **手册(在线)**

该功能显示在线手册。

## 设置密码

可以分别设置管理员密码和标准用户密码。

使用管理员密码登录时，可更改所有设置。

使用标准用户密码登录时，可更改部分设置。

使用管理员密码登录时，可限制标准用户可用的功能。

- [设置管理员密码](#)
- [设置标准用户密码](#)

### »» 注释

- 只有在管理员模式下登录时，才可设置密码。

## 设置管理员密码

按照以下步骤更改管理员密码。

### »» 重要事项

- 购买时已设置密码。密码为打印机序列号。打印机序列号打印在粘贴于打印机的贴纸标签上。由 9 个字母数字字符(四个字母后跟五个数字)组成。

1. [在 Web 浏览器中显示打印机状态。](#)

2. 选择**安全**。

将显示菜单。

3. 选择**管理员密码设置**。

4. 选择**更改管理员密码**。

如果未设置管理员密码，将显示注册确认信息。选择**是**。再次显示信息时，选择**OK**。

5. 选择管理员密码的有效范围，然后选择**OK**。

#### 远程用户界面或其他工具

要使用远程用户界面或某些软件更改设置项目，需要输入管理员密码。

#### 操作面板/远程用户界面/其他工具

要使用打印机的操作面板、远程用户界面或某些软件更改设置项目，需要输入管理员密码。

6. 输入密码，然后选择**OK**。

### »» 重要事项

- 密码受以下字符限制：
  - 使用 4 到 32 个字符设置密码。
  - 允许使用单字节的字母数字字符。

- 为安全起见，建议使用 6 个或更多个字母数字字符。

7. 显示完成信息时，选择 **OK**。

## 设置标准用户密码

关于限制标准用户的功能，请启用标准用户模式并按照以下步骤设置标准用户密码。

1. [在 Web 浏览器中显示打印机状态。](#)
2. 选择**安全**。  
将显示菜单。
3. 选择**标准用户模式设置**。
4. 显示确认信息时，选择**是**。
5. 输入密码，然后选择 **OK**。

### ▶▶▶ 重要事项

- 密码受以下字符限制：
  - 使用 4 到 32 个字符设置密码。
  - 允许使用单字节的字母数字字符。
  - 为安全起见，建议使用 6 个或更多个字母数字字符。

6. 显示完成信息时，选择 **OK**。

## 设置邮件服务器

要使用邮件功能，请指定邮件服务器设置。

### »» 注释

- 如果没有使用打印机的操作面板指定时区设置，则显示一条提示发送的电子邮件可能不会显示正确时间的信息。建议使用打印机的操作面板设置时区。  
关于时区设置，请参见[设备用户设置](#)。
- 只有在管理员模式下登录时，才可设置这些功能。

#### 1. [在 Web 浏览器中显示打印机状态。](#)

#### 2. 选择**设备设置**。

将显示菜单。

#### 3. 选择**设置邮件服务器/测试连接**。

#### 4. 选择**设置邮件服务器**。

显示邮件服务器设置项目。

#### 5. 指定邮件服务器设置。

指定以下项目。

##### **发送方地址**

输入发送方(该打印机)的电子邮件地址。

##### **发送邮件服务器(SMTP)**

输入 SMTP 服务器的地址。

##### **端口编号(SMTP)**

输入 SMTP 服务器的端口号。

##### **安全连接(SSL)**

如果使用安全连接(SSL)，请选择此项。

##### **不验证证书**

如果不验证证书，请选择此项。

##### **验证方法**

选择以下一种验证方法。

##### **SMTP 验证**

如果使用 SMTP 验证发送电子邮件，请选择此项。

接着，可以指定以下设置。

- **发送帐户**

输入发送的帐户名称以执行验证。

- **发送密码**

输入发送的密码以执行验证。



## POP before SMTP

如果使用 POP before SMTP 验证发送电子邮件，请选择此项。  
接着，可以指定以下设置。

- **接收邮件服务器(POP3)**

输入 POP 服务器的地址。

- **端口编号(POP3)**

输入 POP 服务器的端口编号。

- **接收帐户**

输入接收的帐户名称以执行验证。

- **接收密码**

输入接收的密码以执行验证。

- **使用 APOP 验证**

如果通过加密传输发送密码，请选择此项。

- **清空邮箱**

如果删除保留在 POP3 服务器中的电子邮件，请选择此项。

### ▶▶▶ 重要事项

- 设置启用时，将清除服务器上收件箱中的全部电子邮件。如果指定常用的电子邮件地址，请务必禁用此设置以免删除未读电子邮件。建议为打印机准备专门的电子邮件帐户，以免意外删除未读电子邮件。

## 无验证

如果无需验证，请选择此项。

## 6. 指定邮件服务器设置后，请选择 **OK**。

设置操作完成。

### ▶▶▶ 注释

- 要确保已正确指定邮件服务器设置，请选择**测试邮件服务器的连接**。

## 为发送已扫描的数据指定邮箱设置

可以指定邮件设置以通过电子邮件从打印机发送已扫描的数据。  
本节描述电子邮件的标题，初始正文文本和文件尺寸等邮件设置。

### »» 注释

- 只有在管理员模式下登录时，才可设置这些功能。
- 要通过电子邮件从打印机发送已扫描的数据，并且注册目标电子邮件地址，请参见以下内容。
  - [从本机将扫描的数据以电子邮件形式发送](#)
- 预先指定邮件服务器设置。
  - [设置邮件服务器](#)

#### 1. [在 Web 浏览器中显示打印机状态。](#)

#### 2. 选择**设备设置**。

将显示菜单。

#### 3. 选择**扫描(直接从设备发送电子邮件)**。

#### 4. 选择**电子邮件传输设置**。

显示邮件设置的设置项目。

#### 5. 指定邮件设置。

指定以下项目。

##### 主题

输入最多 20 个字母数字字符的电子邮件标题。

### »» 注释

- 这里指定的标题为发送扫描数据时的初始标题。使用打印机的操作面板发送扫描数据时，可以更改标题。

##### 正文文本

输入最多 80 个字母数字字符的电子邮件正文文本。

##### 最大附件大小

选择可以发送的扫描数据的最大文件大小。

#### 6. 指定邮件设置后，请选择 **OK**。

设置操作完成。

## 通过电子邮件接收打印机状态

接收打印机状态信息，例如打印机的剩余墨水量和错误。

### ►► 注释

- 预先指定邮件服务器设置。

#### ■ 设置邮件服务器

- 如果没有使用打印机的操作面板指定日期和时间设置，则发送的电子邮件可能不会显示日期和时间。建议使用打印机的操作面板设置日期和时间。  
关于日期和时间设置，请参见[设备用户设置](#)。
- 只有在管理员模式下登录时，才可设置这些功能。

按照以下步骤指定信息设置。

1. [在 Web 浏览器中显示打印机状态。](#)

2. 选择**设备设置**。

将显示菜单。

3. 选择**状态通知电子邮件**。

4. 选择**通知的收件人**。

显示注册接收方的屏幕。

5. 指定接收方设置。

按照以下步骤可注册最多 5 个接收方。

1. 选择接收方数量。
2. 选择**注册**。
3. 输入电子邮件地址，然后选择打印机状态可以发送信息。
4. 选择 **OK**。

注册接收方完成。

6. 选择**设备设置** -> **状态通知电子邮件** -> **重试设置**。

7. 指定重新发送设置。

按照以下步骤可指定重新发送的次数。

1. 指定重新发送的次数。
2. 指定重新发送的间隔。
3. 选择 **OK**。

重新发送设置完成。

## 网络连接

- ▶ [网络连接提示](#)

## 网络连接提示

- ▶ 默认网络设置
- ▶ 找到其他具有相同名称的打印机
- ▶ 通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接
- ▶ 打印网络设置
- ▶ 更改 LAN 连接方法/更改无线 LAN 连接方法

## 默认网络设置

### LAN 连接默认值

项目	默认
更改 LAN	禁用 LAN
SSID	BJNPSETUP
通信模式	基础结构
无线 LAN 安全	禁用
IP 地址 (IPv4)	自动设置
IP 地址 (IPv6)	自动设置
设置打印机名称*	XXXXXXXXXXXXXX
启用/禁用 IPv6	启用
启用/禁用 WSD	启用
超时设置	1 分钟
启用/禁用 Bonjour	启用
服务名称	Canon MB5400 series
LPR 协议设置	启用
有线 LAN 间歇接收设置	启用
RAW 协议	启用
LLMNR	启用

(“XX”表示字母数字字符。)

\* 默认值因打印机而异。要检查默认值，请使用操作面板。

#### ■ LAN 设置

### 直接连接默认值

项目	默认
SSID(直接连接标识符)	DIRECT-abXX-MB5400series *1
密码	YYYYYYYYYYY *2
无线 LAN 安全	WPA2-PSK(AES)
直接连接的设备名称	ZZZZZ-MB5400series *3
确认连接请求	显示

- \*1 “ab” 为随机指定而 “XX” 表示打印机 MAC 地址的最后两位数字。(首次开启打印机时指定该值。)
- \*2 首次开启打印机时自动指定该密码。
- \*3 “ZZZZZZ” 表示打印机 MAC 地址的最后六位数字。

## 找到其他具有相同名称的打印机

设置过程中找到打印机时，结果屏幕上可能会出现其他具有相同名称的打印机。

对照检测结果屏幕上的设置查看打印机设置，从而选择打印机。

- 对于 Windows:

查看打印机的 MAC 地址或序列，从结果中选择正确的打印机。

- 对于 Mac OS:

打印机名称显示为末尾添加 MAC 地址的名称，或显示为由 Bonjour 指定的打印机名称。

检查标识符，如 MAC 地址、由 Bonjour 指定的打印机名称以及打印机的序列号，从出现的打印机中选择打印机。

### »» 注释

- 序列号可能未显示在结果屏幕上。

使用以下任一方法检查打印机的 MAC 地址和序列号。

- 在触摸屏上显示。

MAC 地址

■ [LAN 设置](#)

序列号

■ [系统信息](#)

- 打印网络设置。

■ [打印网络设置](#)



## 通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接

■ [对于 Windows:](#)

■ [对于 Mac OS:](#)

### 对于 Windows:

要在 LAN 上添加计算机以连接到打印机或从 USB 更改为 LAN 连接，请使用安装光盘执行设置或按照 Canon 网站上的说明进行设置。

### 对于 Mac OS:

要通过 LAN 将其他计算机连接到打印机，或从 USB 更改为 LAN 连接，请按照 Canon 网站上的说明进行设置。


# 打印网络设置

使用操作面板打印打印机的当前网络设置。

## 重要事项

- 此网络设置打印输出包含关于网络的重要信息。 请小心处理。

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [装入 3 张 A4 或 Letter 尺寸普通纸。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后单击  设置。

### ■ 使用操作面板

出现菜单屏幕。

4. 单击  设备设置。

5. 单击 **LAN 设置**。

如果指定管理员密码，请输入密码。

6. 单击 **确认 LAN 设置**。

7. 检查信息，并单击 **OK**。

8. 单击 **打印详细信息**。

9. 单击 **是**。

打印机开始打印网络设置信息。

打印的网络设置信息如下：

项目	描述	设置
Product Information	产品信息	-
Product Name	产品名称	XXXXXXXX
ROM Version	ROM 版本	XXXXXXXX
Serial Number	序列号	XXXXXXXX
Wireless LAN	无线 LAN	Enable/Disable
MAC Address	MAC 地址	XX:XX:XX:XX:XX:XX

Infrastructure	基础结构	Enable/Disable
Connection	连接状态	Active/Inactive
SSID	SSID	无线 LAN SSID
Channel *1	通道	XX(1 到 11)
Encryption	加密方法	None/WEP/TKIP/AES
WEP Key Length	WEP 密钥长度(位)	Inactive/128/64
Authentication	验证方法	None/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2-PSK
Signal Strength	信号强度	0 到 100[%]
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	IP 地址	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	子网掩码	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	默认网关	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
Link Local Address	本地链路地址	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Link Local Prefix Length	本地链路前缀长度	XXX
Manual Setting	手动设置	Enable/Disable
IP Address *2	IP 地址	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length	子网前缀长度	XXX
Stateless Address1 *2	无状态地址 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length1 *2	无状态前缀长度 1	XXX
Stateless Address2 *2	无状态地址 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length2 *2	无状态前缀长度 2	XXX
Stateless Address3 *2	无状态地址 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length3 *2	无状态前缀长度 3	XXX
Stateless Address4 *2	无状态地址 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX

Stateless Prefix Length4 *2	无状态前缀长度 4	XXX
Default Gateway1 *2	默认网关 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway2 *2	默认网关 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway3 *2	默认网关 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway4 *2	默认网关 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
IPsec *3	IPsec 设置	Active
Security Protocol *3	安全方法	ESP/ESP & AH/AH
Direct Connection	直接连接	Enable/Disable
Connection	连接状态	Active/Inactive
SSID	SSID	直接连接 SSID
Password	密码	直接连接密码(10 个字母数字字符)
Channel	通道	3
Encryption	加密方法	AES
Authentication	验证方法	WPA2-PSK
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	IP 地址	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	子网掩码	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	默认网关	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
Link Local Address	本地链路地址	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length *2	子网前缀长度	XXX
IPsec *3	IPsec 设置	Active
Security Protocol *3	安全方法	-
Wired LAN	有线 LAN	Enable/Disable
MAC Address	MAC 地址	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Connection	有线 LAN 状态	Active/Inactive

TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	IP 地址	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	子网掩码	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	默认网关	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
Link Local Address	本地链路地址	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Link Local Prefix Length	本地链路前缀长度	XXX
Manual Setting	手动设置	Enable/Disable
IP Address *2	IP 地址	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length	子网前缀长度	XXX
Stateless Address1 *2	无状态地址 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length1 *2	无状态前缀长度 1	XXX
Stateless Address2 *2	无状态地址 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length2 *2	无状态前缀长度 2	XXX
Stateless Address3 *2	无状态地址 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length3 *2	无状态前缀长度 3	XXX
Stateless Address4 *2	无状态地址 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length4 *2	无状态前缀长度 4	XXX
Default Gateway1 *2	默认网关 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway2 *2	默认网关 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway3 *2	默认网关 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway4 *2	默认网关 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
IPsec *3	IPsec 设置	Active

Security Protocol *3	安全方法	ESP/ESP & AH/AH
Wired LAN DRX	间歇接收(有线 LAN)	Enable/Disable
Other Settings	其他设置	-
Printer Name	打印机名称	打印机名称(最多 15 个字母数字字符)
Direct Conn. DevName	用于直接连接的设备名称(最多 32 个字符)	用于直接连接的设备名称
WSD Printing	WSD 打印设置	Enable/Disable
WSD Timeout	超时	1/5/10/15/20[分钟]
LPD Printing	LPD 打印设置	Enable/Disable
RAW Printing	RAW 打印设置	Enable/Disable
Bonjour	Bonjour 设置	Enable/Disable
Bonjour Service Name	Bonjour 服务名称	Bonjour 服务名称(最多 52 个字母数字字符)
LLMNR	LLMNR 设置	Enable/Disable
SNMP	SNMP 设置	Enable/Disable
DNS Server	自动包含 DNS 服务器地址	Auto/Manual
Primary Server	主服务器地址	XXX.XXX.XXX.XXX
Secondary Server	辅助服务器地址	XXX.XXX.XXX.XXX
Proxy Server	代理服务器设置	Enable/Disable
Proxy Address	代理地址	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Proxy Port	代理端口指定	1 到 65535
Cert. Fingerprt(SHA-1)	证书指纹(SHA-1)	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX
Cert. Fingerprt(SHA-256)	证书指纹(SHA-256)	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX

(“XX”表示字母数字字符。)

\*1 根据购买国家或地区的不同，通道可能在 1 到 11 范围内。

\*2 只有启用 IPv6 时，才能打印网络状态。

\*3 只有启用 IPv6 和 IPsec 设置时，才能打印网络状态。

## 更改 LAN 连接方法/更改无线 LAN 连接方法

### ■ [更改 LAN 连接方法](#)

### ■ [更改无线 LAN 连接方法](#)

## 更改 LAN 连接方法

按照以下任一步骤更改 LAN 连接方法(有线或无线)。

#### • 对于 Windows:

- 使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明重新执行设置。
- 点击主页屏幕左下角的图标，选择**更改 LAN**，然后选择**启用无线 LAN** 或 **启用有线 LAN**。

此后，在 IJ Network Device Setup Utility 的**协议设置**屏幕上执行设置。

有关详细资料，请参阅[执行/更改无线 LAN 设置](#)或[执行/更改有线 LAN 设置](#)。

#### • 对于 Mac OS:

- 按照 Canon 网站上的说明重新执行设置。
- 点击主页屏幕左下角的图标，选择**更改 LAN**，然后选择**启用无线 LAN** 或 **启用有线 LAN**。

此后，执行 IJ Network Tool 中**无线 LAN** 或 **有线 LAN** 选项卡上的设置。

有关详细资料，请参阅[更改无线 LAN 选项卡中的设置](#)或[更改有线 LAN 选项卡中的设置](#)。

## 更改无线 LAN 连接方法

按照以下任一步骤更改无线 LAN 连接方法(架构或直接连接)。


#### • 对于 Windows:

- 使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明重新执行设置。
- 在 IJ Network Device Setup Utility 的**协议设置**屏幕上执行设置。

### ▶▶▶ 重要事项

- 使用 IJ Network Device Setup Utility 执行设置前，按照以下步骤在打印机上开启无电缆线设置模式。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  **LAN 设置**。

#### ■ [使用操作面板](#)

如果指定管理员密码，请输入密码。

3. 点击**无线 LAN 设置**。
4. 点击**无电缆线设置**。
5. 检查信息，并点击 **OK**。

按照智能手机或平板电脑上的说明进行操作。

6. 如果出现设置完成信息，点击 **OK**。

- **对于 Mac OS:**

按照 Canon 网站上的说明重新执行设置。



## 网络通讯(Mac OS)

- ▶ [检查和更改网络设置](#)
- ▶ [网络通讯提示](#)

## 检查和更改网络设置

- ▶ [IJ Network Tool](#)
- ▶ [Canon IJ Network Tool 屏幕](#)
- ▶ [Canon IJ Network Tool 菜单](#)
- ▶ [更改无线 LAN 选项卡中的设置](#)
- ▶ [更改 WEP 详细信息设置](#)
- ▶ [更改 WPA 或 WPA2 详细信息设置](#)
- ▶ [更改有线 LAN 选项卡中的设置](#)
- ▶ [更改管理员密码选项卡中的设置](#)
- ▶ [监视无线网络状态](#)
- ▶ [更改直接连接中的设置](#)
- ▶ [初始化网络设置](#)
- ▶ [查看修改的设置](#)

## IJ Network Tool

IJ Network Tool 是可以显示并修改打印机网络设置的实用程序。安装打印机时会将其安装。

### ▶▶▶ 重要事项

- 要通过 LAN 使用打印机，请确保有此连接类型所必需的设备，如无线路由器或 LAN 电缆线。
- 请勿在打印时启动 IJ Network Tool。
- 请勿在运行 IJ Network Tool 时进行打印。
- 如果开启了安全性软件的防火墙功能，则可能显示 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息。如果出现警告信息，请将安全性软件设置为永远允许访问。

## 启动 IJ Network Tool

1. 在 Finder 的**转到**菜单上选择**应用程序**，双击 **Canon Utilities > IJ Network Tool**，然后双击 **Canon IJ Network Tool** 图标。

根据使用的打印机不同，购买时已为打印机指定管理员密码。更改网络设置时，需要管理员密码进行验证。

有关详细资料：

#### ■ [管理员密码](#)

为了提高安全性，建议更改管理员密码。

#### ■ [更改管理员密码选项卡中的设置](#)

# Canon IJ Network Tool 屏幕

本节描述 Canon IJ Network Tool 屏幕上显示的项目。



## 1. 实用程序

修改打印机的设置。

选择此项以更改网络名称(SSID)设置。

### 设置

设置打印机。

如果刚刚开始安装打印机, 使用 USB 电缆线连接计算机和打印机。

## 2. 打印机:

显示打印机名称、类型和连接目的地。

可以设置或修改所选的打印机。

## 3. 更新

重新执行打印机检测。如果未显示目标打印机, 则单击此按钮。

### 重要事项

- 要使用 IJ Network Tool 更改打印机的网络设置, 必须通过 LAN 连接打印机。
- 如果未检测到网络上的打印机, 请确保此打印机已开启, 并单击**更新**。检测打印机可能要花费几分钟。如果仍未检测到打印机, 请使用 USB 电缆线连接打印机和计算机, 并单击**更新**。
- 如果打印机正在被另一台计算机使用, 则会显示一个屏幕提示此状况。

### 注释

- 此项目与显示菜单中的**刷新**具有相同功能。

## 4. 配置...

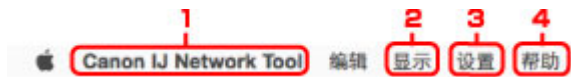
选择了 **Utilities** 时启用。单击以显示**配置**屏幕，配置所选打印机的设置。

### 注 释

- 此项目与**设置**菜单中的**配置...**具有相同功能。

# Canon IJ Network Tool 菜单

本节描述 Canon IJ Network Tool 中的菜单。



## 1. Canon IJ Network Tool 菜单

### 关于 Canon IJ Network Tool

显示此应用程序的版本。

### 退出 Canon IJ Network Tool

退出 IJ Network Tool。

## 2. 显示菜单

### 状态

显示**状态**屏幕以确认打印机连接状态和无线通讯状态。

在直接连接(AP 模式)中, 此项目显示为灰色且无法确认打印机连接状态。

### 刷新

更新并显示**打印机**的最新信息。

### 重要事项

- 要使用 IJ Network Tool 更改打印机的网络设置, 必须通过 LAN 连接打印机。
- 如果未检测到网络上的打印机, 请确保此打印机已开启, 并选择**刷新**。检测打印机可能要花费几分钟。如果仍未检测到打印机, 请使用 USB 电缆线连接打印机和计算机, 并选择**刷新**。
- 如果打印机正在被另一台计算机使用, 则会显示一个屏幕提示此状况。

### 注释

- 此项目与 Canon IJ Network Tool 屏幕中的**更新**具有相同功能。

### 网络信息

显示**网络信息**屏幕以确认打印机的网络设置。

## 3. 设置菜单

### 配置...

显示**配置**屏幕以配置所选打印机的设置。

### 注释

- 此项目与 Canon IJ Network Tool 屏幕中的**配置...**具有相同功能。

### 维护...

显示**维护**屏幕以将打印机的网络设置还原为出厂默认值。

### 设置打印机的直接连接...

可以更改或检查直接连接(AP 模式)设置。

#### ■ [更改直接连接中的设置](#)

## »» 注释

- 仅当使用兼容无线 LAN 的计算机时，才可以使用此功能。
- 根据正在使用的打印机，无法更改设置。

### 使用 Web 浏览器设置设备

启动 Web 浏览器以更改打印机的设置。(远程用户界面)

## »» 注释

- 根据使用的打印机，此设置项目不可用。此外，仅在通过 USB 将打印机连接到计算机时不可用。
- 可以在以下操作系统和 Web 浏览器上使用远程用户界面。

操作系统：Mac OS X v.10.6 或更高版本

Web 浏览器：Safari 5.1 或更高版本

## 4. 帮助菜单

### 用法说明

显示该指南。

## 更改无线 LAN 选项卡中的设置

要更改打印机的无线网络设置，请暂时使用 USB 电缆线连接打印机和计算机。如果通过无线连接而非 USB 连接修改计算机的无线网络设置，则修改设置后计算机可能无法与打印机通讯。

### 注釋

- 根据使用的打印机，此功能不可用。
- 启用打印机的无线 LAN 设置以更改**无线 LAN** 选项卡中的设置。

#### 1. [启动 IJ Network Tool。](#)

#### 2. 在**打印机:**中选择打印机。

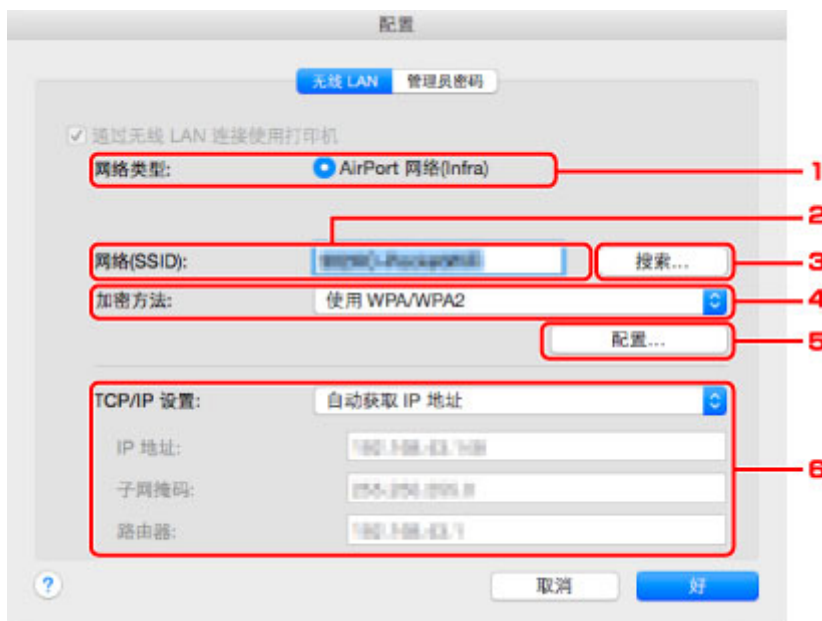
暂时使用 USB 电缆线将打印机连接到计算机时，选择**连接到**栏中出现的带有 **USB** 的打印机。

#### 3. 单击**配置...**按钮。

#### 4. 单击**无线 LAN** 按钮。

#### 5. 更改或检查设置。

更改配置后单击**好**。将设置发送到打印机之前，会显示要求确认的屏幕。如果单击**好**，会将设置发送到打印机并显示**已传送设置**屏幕。



#### 1. **网络类型:**

显示当前选择的无线 LAN 模式。

##### **AirPort 网络(Infra)**

通过无线路由器将打印机连接到无线 LAN。

##### **直接连接**

将打印机作为访问点(无线路由器)连接外部无线通讯设备(如计算机、智能手机或平板电脑)。



## 注 释

- 直接连接显示在**网络类型:**上时, 无法更改**无线 LAN** 选项卡或**管理员密码**选项卡中的设置。
- 通过直接连接(AP 模式)使用打印机时, 可以从**设置**菜单的**设置打印机的直接连接...**更改或检查设置。

■ [更改直接连接中的设置](#)

## 2. 网络(SSID):

显示当前使用的无线 LAN 的网络名称(SSID)。

## 注 释

- 输入配置到无线路由器的 SSID。SSID 区分大小写。

在直接连接(AP 模式)中, 显示打印机的访问点名称(SSID)。

## 3. 搜索...

显示**无线路由器**屏幕以选择要连接的无线路由器。

■ [无线路由器屏幕](#)

## 注 释

- 通过 LAN 运行 IJ Network Tool 时, 此按钮灰显且无法选择。暂时使用 USB 电缆线连接打印机和计算机以更改设置。

## 4. 加密方法:

选择通过无线 LAN 使用的加密方法。

## 重要事项

- 如果无线路由器、打印机或计算机的所有加密类型不匹配, 则打印机无法与计算机通讯。如果打印机的加密类型切换后打印机无法与计算机通讯, 请确保计算机和无线路由器的加密类型与打印机设置的加密类型匹配。
- 如果连接到一个没有安全性措施保护的**网络**, 则会有将数据(如个人信息)泄漏给第三方的风险。

### 不使用

选择此项以禁用加密。

### 使用密码(WEP)

使用指定的 WEP 密钥为传送加密。

如果未设置网络密码(WEP), 将自动显示 **WEP 详细信息**屏幕。要更改以前的 WEP 设置, 请单击**配置...**以显示屏幕。

■ [更改 WEP 详细信息设置](#)

### 使用 WPA/WPA2

使用指定的网络密钥将传送加密。

其安全性比 WEP 有所增强。

如果未设置网络密钥, 将自动显示**认证类型确认**屏幕。要更改以前的网络密钥设置, 请单击**配置...**以显示 **WPA/WPA2 详细信息**屏幕。

■ [更改 WPA 或 WPA2 详细信息设置](#)

## 5. 配置...

显示详细信息设置屏幕。可以确认并更改**加密方法**:中选择的网络密码(WEP)或 WPA/WPA2 密钥。

有关 WEP 设置的更多信息:

■ [更改 WEP 详细信息设置](#)

有关 WPA/WPA2 设置的更多信息:

■ [更改 WPA 或 WPA2 详细信息设置](#)

## 6. TCP/IP 设置:

设置通过 LAN 使用的打印机的 IP 地址。指定适合于网络环境的数值。

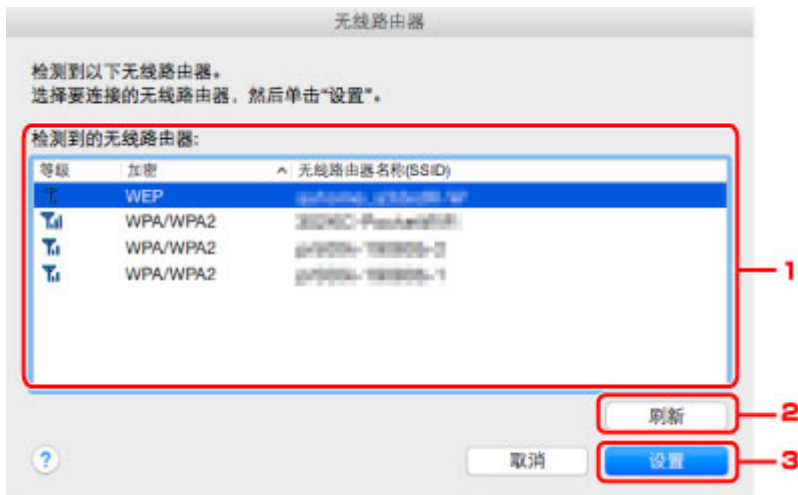
### 自动获取 IP 地址

选择此选项以使用由 DHCP 服务器自动指派的 IP 地址。必须在无线路由器上启用 DHCP 服务器功能。

### 使用以下 IP 地址

如果在使用的打印机的设置中没有可用的 DHCP 服务器功能或想要使用固定 IP 地址, 选择此选项。

## • 无线路由器屏幕



### 1. 检测到的无线路由器:

可以确认无线路由器的信号强度、加密类型、无线路由器名称和无线电通道。

#### 重要事项

- 如果连接到一个没有安全性措施保护的网路, 则会有将数据(如个人信息)泄漏给第三方的风险。

#### 注释

- 信号强度显示如下。

📶 : 良好

📶 : 一般

📶 : 较弱

- 加密类型显示如下。

空白：无加密

**WEP**：已设置 WEP

**WPA/WPA2**：已设置 WPA/WPA2

## 2. 刷新

未检测到目标无线路由器时，单击以更新无线路由器列表。

如果目标无线路由器设置为封闭网络(隐形模式)，单击**取消**以返回上一屏幕并在**网络(SSID)**中输入网络名称(SSID)。

### 注 释

- 确保无线路由器已开启。

## 3. 设置

单击以在**无线 LAN** 选项卡的**网络(SSID)**中设置网络名称(SSID)。

### 注 释

- 如果选择的无线路由器已加密，将会出现 **WPA/WPA2 详细信息**屏幕或 **WEP 详细信息**屏幕。在这种情况下，配置详细信息以使用为无线路由器设置的相同加密设置。
- 打印机无法使用的无线路由器(包括配置为使用不同加密方法的无线路由器)显示为灰色且无法配置。

## 更改 WEP 详细信息设置

### 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

要更改打印机的无线网络设置，请暂时使用 USB 电缆线连接打印机和计算机。如果通过无线连接而非 USB 连接修改计算机的无线网络设置，则修改设置后计算机可能无法与打印机通讯。

#### 1. [启动 IJ Network Tool。](#)

#### 2. 在**打印机:**中选择打印机。

暂时使用 USB 电缆线将打印机连接到计算机时，选择**连接到**栏中出现的带有 **USB** 的打印机。

#### 3. 单击**配置...**按钮。

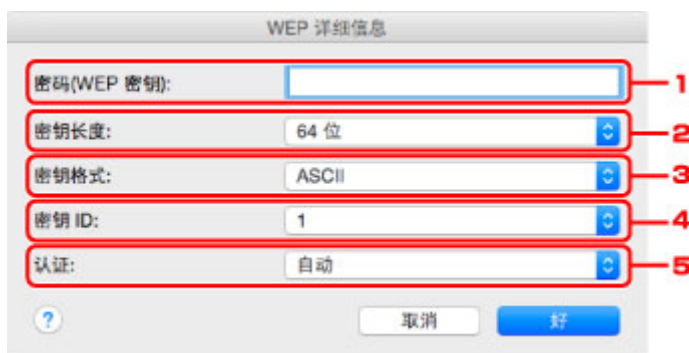
#### 4. 单击**无线 LAN** 按钮。

#### 5. 选择**加密方法:**中的**使用密码(WEP)**并单击**配置...**。

显示 **WEP 详细信息** 屏幕。

#### 6. 更改或检查设置。

更改密码(WEP 密钥)时，必须对无线路由器的密码(WEP 密钥)做同样的更改。



#### 1. **密码(WEP 密钥):**

输入与无线路由器中设置相同的密钥。

根据密钥长度和密钥格式组合的不同，可以输入的字符数和字符类型会有所不同。

		密钥长度	
		64 位	128 位
密钥格式	ASCII	5 个字符	13 个字符
	十六进制(十六进制)	10 位数	26 位数

#### 2. **密钥长度:**

选择 **64 位** 或 **128 位**。

### 3. 密钥格式:

选择 **ASCII** 或 **十六进制**。

### 4. 密钥 ID:

选择为无线路由器设置的密钥 ID(索引)。

#### »» 注释

- 通过 LAN 将打印机连接到 AirPort 基站时:

通过 LAN 将打印机连接到 AirPort 基站时, 请确认 **AirPort 实用工具** 的 **无线安全性** 中的设置。

- 如果在 AirPort 基站中选择了 **WEP - 40 位** 作为密钥长度, 请选择 **64 位**。
- 为 **密钥 ID**: 选择 **1**。否则计算机将无法通过无线路由器与打印机通讯。

### 5. 验证:

选择认证方法以认证打印机能否访问无线路由器。

通常, 选择 **自动**。如果想要手动指定方法, 根据无线路由器的设置选择 **开放系统** 或 **共享密钥**。

### 7. 单击好。

#### »» 重要事项

- 如果打印机的加密类型切换后打印机无法与计算机通讯, 请确保计算机和无线路由器的加密类型与打印机设置的加密类型匹配。

## 更改 WPA 或 WPA2 详细信息设置

### 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

要更改打印机的无线网络设置，请暂时使用 USB 电缆线连接打印机和计算机。如果通过无线连接而非 USB 连接修改计算机的无线网络设置，则修改设置后计算机可能无法与打印机通讯。

本节屏幕拍图以 WPA 详细设置为例。

1. [启动 IJ Network Tool。](#)
2. 在**打印机:**中选择打印机。  
暂时使用 USB 电缆线将打印机连接到计算机时，选择**连接到**栏中出现的带有 **USB** 的打印机。
3. 单击**配置...**按钮。
4. 单击**无线 LAN** 按钮。
5. 选择**加密方法:**中的**使用 WPA/WPA2** 并单击**配置...**
6. 输入密码并单击**好**。



1. **密码:**

输入为无线路由器设置的密码。此密码应为以 8 到 63 个字母数字字符的字符串或 64 位的十六进制数值。

如果不知道无线路由器密码，请参阅无线路由器附带的说明手册或联络其制造商。

2. **动态加密类型:**

自动从 TKIP(基本加密)或 AES(安全加密)选择动态加密方法。

### 重要事项

- 如果**自动**未显示在**动态加密类型:**上，选择 **TKIP(基本加密)**或 **AES(安全加密)**。
- 如果打印机的加密类型切换后打印机无法与计算机通讯，请确保计算机和无线路由器的加密类型与打印机设置的加密类型匹配。

### 注释

- 打印机支持 WPA/WPA2-PSK(WPA/WPA2-个人)和 WPA2-PSK(WPA2-个人)。

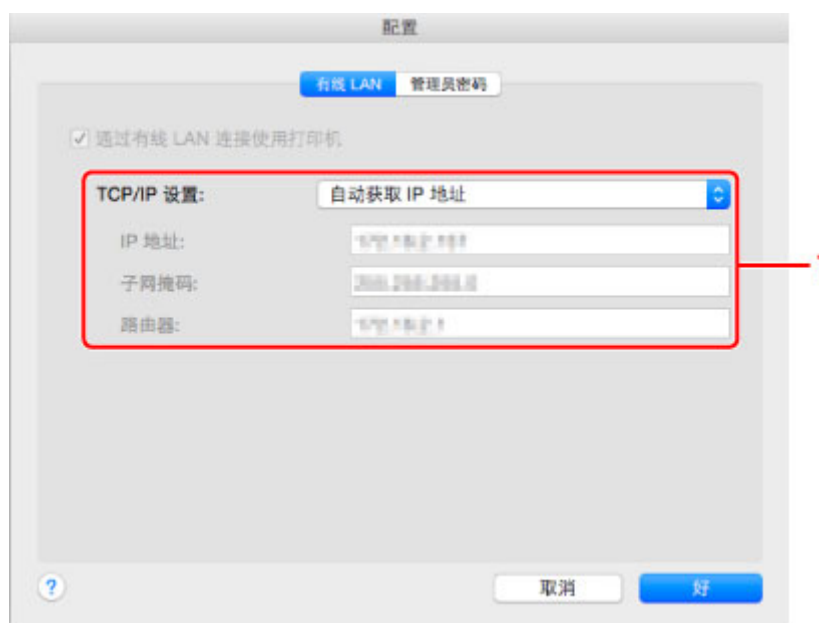
## 更改有线 LAN 选项卡中的设置

### 注釋

- 根据使用的打印机，此功能不可用。
- 启用打印机的有线 LAN 设置以更改**有线 LAN** 选项卡中的设置。

1. [启动 IJ Network Tool。](#)
2. 在**打印机:**中选择打印机。
3. 单击**配置...**按钮。
4. 单击**有线 LAN** 按钮。
5. 更改或检查设置。

更改配置后单击**好**。将设置发送到打印机之前，会显示要求确认的屏幕。如果单击**好**，会将设置发送到打印机并显示**已传送设置**屏幕。



#### 1. TCP/IP 设置:

设置通过 LAN 使用的打印机的 IP 地址。指定适合于网络环境的数值。

##### 自动获取 IP 地址

选择此选项以使用由 DHCP 服务器自动指派的 IP 地址。必须在路由器上启用 DHCP 服务器功能。

##### 使用以下 IP 地址

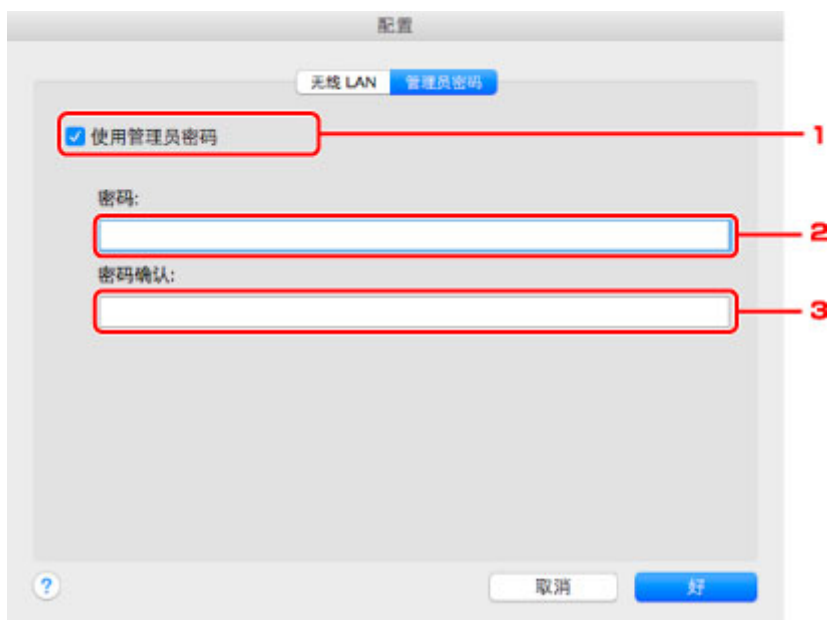
如果在使用的打印机的设置中没有可用的 DHCP 服务器功能或想要使用固定 IP 地址，选择此选项。

## 更改管理员密码选项卡中的设置

### »» 注释

- 无法在使用直接连接(AP 模式)时更改设置。

1. [启动 IJ Network Tool](#)。
2. 在**打印机:**中选择打印机。
3. 单击**配置...**按钮。
4. 单击**管理员密码**按钮。  
显示**管理员密码**选项卡。
5. 更改或检查设置。



#### 1. 使用管理员密码

设置具有设置和更改详细选项权限的管理员密码。要使用此功能，请选择此复选框并输入密码。

#### »» 重要事项

- 密码应由 4 到 32 个字母数字字符组成。密码区分大小写。请勿忘记设置的密码。

#### 2. 密码:

输入要设置的密码。

#### 3. 密码确认:

再次输入密码以确认。

6. 单击**好**。



将设置发送到打印机之前，会显示要求确认的屏幕。如果单击**好**，会将设置发送到打印机并显示**已传送设置**屏幕。

## 输入密码屏幕

如果打印机已设置管理员密码，则显示以下屏幕。



- **管理员密码**

输入已设置的管理员密码。出于安全考虑，键入时不会显示密码。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果忘记指定的管理员密码，初始化打印机将密码还原为默认设置。

- **好**

输入管理员密码后单击此项目。

- **取消**

此项目会带您返回到已检测到的打印机列表。如果没有输入正确的管理员密码，将无法操作打印机。

# 监视无线网络状态

## 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。
- 通过有线 LAN 使用打印机时，无法监视网络状态。

1. [启动 IJ Network Tool。](#)
2. 在**打印机:**中选择打印机。
3. 在**显示菜单**中选择**状态**。

显示**状态**屏幕，可以检查打印机状态和连接性能。



### 1. 信号等级:

指示打印机接收到的信号强度，范围从 0%到 100%。

### 2. 连接质量:

指示通讯时除噪音外的信号质量，范围从 0%到 100%。

## 重要事项

- 如果指示值低，移动打印机使其靠近无线网络设备。

### 3. 高级测量...

单击以检查打印机和无线路由器之间的连接性能。按照屏幕上的说明开始测量并显示状态。测量需要几分钟。

**打印机和无线路由器之间的连接性能:**中显示  时，打印机可以和无线路由器通讯。否则，请参阅显示的注解和帮助以改善通讯链接状态，并单击**重新测量**。

- 检查打印机与无线路由器是否位于无线连接范围以内且无线路由器与本机之间没有障碍物。
- 检查打印机与无线路由器之间的距离是否太远。

如果距离太远，请移近其距离(50 米/164 英尺以内)。

- 检查打印机和无线路由器之间是否有障碍物。

一般情况下，在不同房间或楼层的无线通讯性能不佳。调整设备位置以避免此类情况。

- 检查打印机和无线路由器附近是否有无线电干扰源。

无线连接可能使用与微波炉或其他无线电干扰源相同的频率带宽。尽可能将打印机和无线路由器远离此类干扰源。


- 检查此无线路由器的无线电通道是否与附近其他无线路由器的无线电通道接近。

如果此无线路由器的无线电通道与附近其他无线路由器的无线电通道接近，连接性能可能会变得不稳定。务必使用不会干扰其他无线路由器的无线电通道。

- 检查打印机和无线路由器是否相对。

无线设备的方向也会影响连接性能。调整无线路由器和打印机的方向以获得最佳性能。

- 检查是否有其他计算机正在访问打印机。

如果测量结果中出现 ，请检查其他计算机是否正在访问打印机。

如果尝试了以上操作后仍然出现 ，请结束测量并重新启动 IJ Network Tool 以重新开始测量。

### »» 注释

- 如果在**整体网络性能**:上出现任何信息，则按照屏幕上的说明移动打印机和无线路由器以提高性能。

## 更改直接连接中的设置

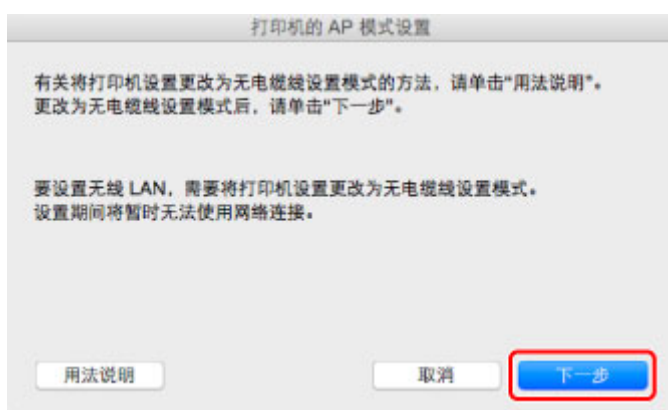
### »» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。
- 根据正在使用的打印机，“直接连接”在手册中可能称为“AP 模式”。
- 仅当使用兼容无线 LAN 的计算机时，才可以使用此功能。

1. [启动 IJ Network Tool。](#)
2. 在**设置**菜单上选择**设置打印机的直接连接...**。

会显示**打印机的直接连接**设置屏幕。

3. 确认显示的信息，并单击**下一步**。



如果显示要求输入密码的屏幕，请输入为计算机指定的密码，并单击**安装帮助程序**。

4. 在显示的屏幕上单击**允许**。

会显示**选择打印机**屏幕。

### »» 注释

- 如果只有一台打印机可用于更改设置，则会显示**打印机的直接连接**设置屏幕。在这种情况下，请转到步骤 6。

5. 从**选择打印机**屏幕中选择打印机，并单击**好**。

指定的 SSID(访问点名称)、加密方法和密码会显示在**选择打印机**屏幕上。

6. 根据需要更改加密方法或密码。



### 重要事项

- 根据正在使用的打印机，无法更改加密方法或密码。  
如果无法从以上屏幕更改设置，可以使用操作面板同时更新 SSID(访问点名称)和密码(无法更改加密方法。)  
有关详细资料，请在打印机的在线手册中搜索“UG500” / “UG501”并参见显示的说明。

#### 7. 单击**设置**。

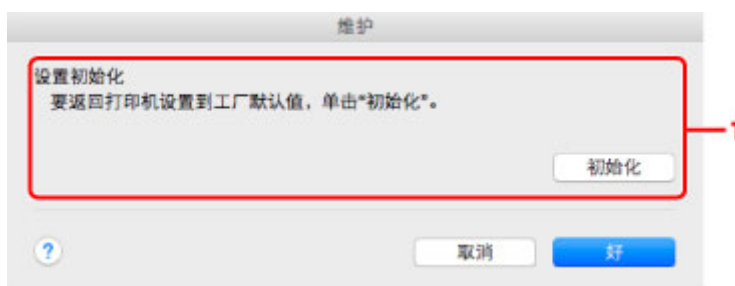
设置信息将发送到打印机。

## 初始化网络设置

### 重要事项

- 请注意，初始化会删除打印机上的所有网络设置，并无法通过网络从计算机进行打印或扫描操作。要通过网络使用打印机，请按照 Canon 网站上的说明进行设置。

1. [启动 IJ Network Tool](#)。
2. 在**打印机:**中选择打印机。
3. 在**设置**菜单上选择**维护...**。



#### 1. 设置初始化

##### 初始化

将打印机的所有网络设置还原为出厂默认值。

#### 4. 单击初始化。

显示**设置初始化**屏幕。

单击**好**以初始化打印机的网络设置。请勿在初始化过程中关闭打印机。

初始化完毕后单击**好**。

在通过无线 LAN 连接的情况下执行初始化会中断连接，因此请按照 Canon 网站上的说明进行设置。

### 注释

- 初始化 LAN 设置之后，可以通过 USB 连接使用 IJ Network Tool 更改打印机的网络设置。要使用 Canon IJ Network Tool 更改网络设置，请预先启用无线 LAN。

## 查看修改的设置

修改配置屏幕上的打印机设置后，会显示**确认**屏幕。单击**确认**屏幕中的**好**时，显示以下屏幕用于确认修改的设置。



### 1. 设置:

显示在配置屏幕中所做的更改的列表。

## 网络通讯提示

- ▶ 通过网络使用存储卡插槽
- ▶ 技术术语
- ▶ 限制



## 通过网络使用存储卡插槽

### ►► 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。要确认是否能够在您的打印机上使用此功能，请参阅各型号的功能列表。

#### ■ [将存储卡插槽安装为网络驱动器](#)

#### ■ [通过网络使用存储卡插槽的限制](#)

### 将存储卡插槽安装为网络驱动器

必须将存储卡插槽安装为通过网络使用。

要将存储卡插槽安装为网络驱动器，请按照以下步骤操作。

1. 将存储卡插入存储卡插槽。
2. 检查当前的打印机名称。  
可以在打印机 LCD 屏幕上检查当前的打印机名称。
3. 在 Finder 上，单击**转到菜单**和**连接到服务器**。
4. 输入“smb://xxxxxxxxxxx/canon\_memory/”并单击**连接**。

例如，如果当前的打印机名称为“123ABC000000”，则输入“smb://123ABC000000/canon\_memory/”。

5. 确保已安装存储卡插槽。

安装完存储卡插槽后，桌面上或 Finder 的**转到菜单**中的**电脑**窗口中会出现以下图标。



### ►► 注释

- 可能会出现认证屏幕。如果出现，无需输入密码。
- 如果使用以上方法无法安装存储卡插槽，请输入打印机的 IP 地址代替当前的打印机名称，然后重试。例如，“smb://192.168.1.1/canon\_memory/”。如果使用 IP 地址安装存储卡插槽，则打印机的 IP 地址更改时必须重新安装存储卡插槽。

### 通过网络使用存储卡插槽的限制

- 无法通过网络将数据写入存储卡插槽中的存储卡。只能从存储卡中读取数据。
- 如果打印机连接到网络，则多台计算机可以共用存储卡插槽。多台计算机可以同时从存储卡插槽的存储卡中读取文件。

- 如果计算机加入网域，则可能无法将存储卡插槽安装为网络驱动器。
- 如果使用存储了过大或过多文件的存储卡，则可能产生大量的存储卡访问。在这种情况下，可能无法在存储卡中进行操作或速度变慢。请在打印机的**存取**指示灯亮起后进行操作。
- 通过网络访问用作网络驱动器的存储卡插槽时，由八个或更少的小写字母组成的文件名(不包括文件扩展名)可能会显示为大写。

例如，文件名“abcdefg.doc”将显示为“ABCDEFGG.DOC”，而文件名“AbcdeFG.doc”也将显示为“ABCDEFGG.DOC”。

文件实际上没有被重新命名，只是显示发生了更改。

- 禁用从计算机向存储卡写入文件的功能以通过网络从存储卡读取文件。

# 技术术语

本节说明手册中使用的技术术语。

- [A](#)
- [B](#)
- [C](#)
- [D](#)
- [E](#)
- [I](#)
- [K](#)
- [L](#)
- [M](#)
- [N](#)
- [P](#)
- [R](#)
- [S](#)
- [T](#)
- [U](#)
- [W](#)

## A

- **AP 模式(Access point mode)**

在没有访问点(无线路由器)的环境中，打印机会用作访问点来连接外部无线通讯设备(如计算机、智能手机或平板电脑)。使用 AP 模式(直接连接)最多可以将 5 台设备连接到打印机。

- **管理员密码(Admin Password)**

IJ Network Tool 中的管理员密码用于限制访问网络用户。要访问打印机并更改打印机设置，必须输入管理密码。

- **AES**

一种加密方法。该方法对于 WPA 是可选的。美国政府机构内部采用的用于信息处理的增强式密码编译演算法。

- **AirPort 网络(Infra)[AirPort Network (Infra)]**

所有无线通讯经过无线路由器时客户端计算机和打印机的设置。

- **验证方法(Authentication Method)**

无线路由器通过无线 LAN 验证打印机的方法。通过验证方法，可使无线路由器和打印机能够相互访问。

使用 WEP 作为加密方法时，验证方法可以固定为**开放系统**或**共享密钥**。

对于 WPA/WPA2，其验证方法是 PSK。

- **自动**

- 打印机会自动更改其验证方法以匹配无线路由器。

- **开放系统**

在此验证方法中，即使已选择**使用密码(WEP)**，也不会使用 WEP 密钥验证通讯伙伴。

- **共享密钥**

在此验证方法中，使用为加密设置的 WEP 密钥验证通讯伙伴。

## B

- **Bonjour**

内置于 Mac OS X 操作系统的服务，以自动检测网络上的可连接设备。

## C

- **通道(Channel)**

无线通讯的常用通道。在架构模式中，会自动调整通道以匹配无线路由器的设置。本打印机支持通道 1 至 13。(根据购买国家或地区的不同，不支持通道 12 和通道 13。)请注意，根据国家或地区的不同，可以用于无线 LAN 的通道数量会有所不同。

## D

- **DHCP 服务器功能(DHCP server functionality)**

网络上的打印机或个人计算机无论何时启动，路由器都会自动为其指派 IP 地址。

- **直接连接(AP 模式)[Direct connection (Access point mode)]**

在没有无线路由器的环境中，打印机会用作访问点来连接外部无线通讯设备(如计算机、智能手机或平板电脑)。使用直接连接(AP 模式)最多可以将 5 台设备连接到打印机。

- **DNS 服务器(DNS server)**

将设备名称转换为 IP 地址的服务器。手动指定 IP 地址时，请同时指定主服务器和辅助服务器的地址。

## F

- **防火墙(Firewall)**

是用于阻止网络中的非法计算机访问的系统。可以使用宽带路由器、安装在计算机中的安全性软件或计算机操作系统中的防火墙功能进行阻止。

## I

- **IEEE802.11b**

无线 LAN 的国际标准，使用最大传输量为 11Mbps 的 2.4GHz 频率范围。

- **IEEE802.11g**

无线 LAN 的国际标准，使用最大传输量为 54Mbps 的 2.4GHz 频率范围。与 802.11b 兼容。

- **IEEE802.11n**

无线 LAN 的国际标准，使用 2.4GHz 和 5GHz 的频率范围。即使同时使用两个或多个天线或者在同一时间使用多个通讯通道获得比以前更大的传输率，传送速度也会受已连接设备的影响。

以 600Mbps 的最大传输率，其可与在大约 12 米的半径内的多个计算机终端进行通讯。

与 802.11b 和 802.11g 兼容。

- **IP 地址(IP Address)**

由句点分隔为四部分的唯一数字。每个连接到互联网的网络设备都有一个 IP 地址。示例：  
192.168.0.1

IP 地址通常由无线路由器或路由器的 DHCP 服务器自动指派。

- **IPv4/IPv6**

是互联网上使用的互连网络协议。IPv4 使用 32 位地址，IPv6 使用 128 位地址。

## K

- **密钥格式(Key Format)**

选择 **ASCII** 或 **十六进制** 作为密码(WEP)密钥格式。根据所选密钥格式的不同，可用作 WEP 密钥的字符会有所不同。

- **ASCII**

- 指定一个包含字母数字字符和下划线 “\_” 字符的长度为 5 或 13 的字符串。区分大小写。

- **十六进制**

- 指定一个包含十六进制字符(0 到 9、A 到 F 以及 a 到 f)的 10 位数串或 26 位字符串。

- **密钥长度(Key Length)**

WEP 密钥的长度。选择 64 位或 128 位。密钥长度越长就可以设置越复杂的 WEP 密钥。

## L

- **连接质量(Link Quality)**

无线路由器和打印机之间除噪音(干扰)外的连接状态，以 0 到 100% 的数值指示。

- **LPR**

TCP/IP 网络中使用的一种平台独立的打印协议。该协议不支持双向通讯。

## M

- **MAC 地址(AirPort ID)[MAC Address (AirPort ID)]**

也称为物理地址。由网络设备制造商为其指派的唯一且永久的硬件标识符。MAC 地址是由冒号分隔的长度为 48 位的十六进制数字，例如：11:22:33:44:55:66。

## N

- **网络(SSID)[Network (SSID)]**

无线 LAN 的特有标签。通常表示为网络名称或无线路由器名称。

SSID 会区别各个无线 LAN 以防止干扰。

在同一个无线 LAN 上的打印机和所有客户端都必须使用相同的 SSID 以便能够相互通讯。SSID 最长为 32 个字符，并且由字母数字字符组成。SSID 也可以由其网络名称指定。

## P

- **密码(WEP)/密码(WEP 密钥)[Password (WEP)/Password (WEP Key)]**

由 IEEE 802.11 授权的加密方法。用于加密和解密通过无线网络发送的数据的共享安全性密钥。本打印机支持长度为 64 位或 128 位、格式为 ASCII 编码或十六进制以及数字为 1 到 4 的密钥。

- **性能(Performance)**

指示关于打印机是否可用的状态。

- **代理服务器(Proxy server)**

将 LAN 连接的计算机链接到互联网的服务器。使用代理服务器时，请指定代理服务器的地址和端口号。

- **PSK**

由 WPA/WPA2 授权的加密方法。

## R

- **路由器(Router)**

连接到另一个网络的继电设备。

## S

- **信号强度(Signal Level)**

打印机从无线路由器接收到的信号强度，以 0 到 100% 的数值表示。

- **SSID**

无线 LAN 的特有标签。通常表示为网络名称或无线路由器名称。

SSID 会区别各个无线 LAN 以防止干扰。

在同一个无线 LAN 上的打印机和所有客户端都必须使用相同的 SSID 以便能够相互通讯。SSID 最长为 32 个字符，并且由字母数字字符组成。SSID 也可以由其网络名称指定。

- **隐形(Stealth)**

在隐形模式中，无线路由器通过不广播其 SSID 将自身隐藏起来。客户端必须指定为无线路由器设置的 SSID 以对其进行检测。

隐形模式被称为“已关闭网络”。

子网掩码地址

IP 地址由两部分组成，网络地址和主机地址。子网掩码用于从 IP 地址计算出子网掩码地址。子网掩码通常由无线路由器或路由器的 DHCP 服务器自动指派。

示例：

IP 地址：192.168.127.123

子网掩码：255.255.255.0

子网掩码地址：192.168.127.0

## T

- **TCP/IP**

一组用于连接互联网或 LAN 上的主机的通讯协议。该协议允许不同的终端机相互通讯。

- **TKIP**

由 WPA/WPA2 授权的加密协议。

## U

- **USB**

为“热交换”设备设计的串行接口，无须关闭电源即可进行插拔。

## W

- **WEP/WEP 密钥(WEP/WEP Key)**

由 IEEE 802.11 授权的加密方法。用于加密和解密通过无线网络发送的数据的共享安全性密钥。本打印机支持长度为 64 位或 128 位、格式为 ASCII 编码或十六进制以及数字为 1 到 4 的密钥。

- **Wi-Fi**

对基于 IEEE 802.11 规格的无线 LAN 产品的互用性进行认证的国际联盟。

本打印机为 Wi-Fi 授权的产品。

- **无线 LAN(Wireless LAN)**

通过无线技术而非实体缆线连接的网络，如 Wi-Fi。

- **无线路由器(Wireless Router)**

从无线客户端/打印机接收信息并将信息转播的无线电收发器或基站。这是结构网络中所必需的。

- **WPA**

由 Wi-Fi 联盟在 2002 年 10 月宣告的安全性架构。其安全性比 WEP 有所增强。

- 验证

WPA 定义以下验证方法：WPA 个人(可以无需验证服务器直接使用)和 WPA 企业(需要验证服务器)。

本打印机支持 WPA 个人。

- 密码

此加密密钥用于执行 WPA 个人验证。

此密码应为以 8 到 63 个字母数字字符的字符串或 64 位的十六进制数值。

- **WPA2**

作为 WPA 的更高版本，由 Wi-Fi 联盟在 2004 年 9 月发布的安全性架构。通过高级加密标准(AES)提供了更强的加密机制。

- 验证

WPA2 定义以下验证方法：WPA2 个人(可以无需验证服务器直接使用)和 WPA2 企业(需要验证服务器)。

本打印机支持 WPA2 个人。

- 密码

此加密密钥用于执行 WPA2 个人验证。

此密码应为以 8 到 63 个字母数字字符的字符串或 64 位的十六进制数值。

- **WPS (Wi-Fi Protected Setup)**

WPS 是用于简化并安全地建立无线网络的标准。

Wi-Fi Protected Setup 使用两种主要方法：

PIN 输入：用于所有 WPS 认证设备的强制性设置方法

单键加密(PBC)：硬件上的实际按钮或通过软件中的模拟按钮。



## 限制

如果通过无线 LAN 使用打印机，打印机可能会识别出附近的无线系统，需要为访问点设置网络密钥(WEP 或 WPA/WPA2)以加密无线传输。无法保证与不符合 Wi-Fi 标准的产品之间无线通讯。

连接过多的计算机可能会影响打印机性能，例如打印速度。

## 确保获得最佳打印结果

- ▶ 墨水提示
- ▶ 打印提示
- ▶ 打印前检查纸张设置
- ▶ 装入纸张后设置纸盒的纸张信息
- ▶ 取消打印作业
- ▶ 保持高打印质量
- ▶ 运输本机

## 墨水提示

### 墨水是否用于除打印以外的其他用途？

有时墨水会用于除打印以外的其他用途。

安装捆绑墨水盒后第一次使用 Canon 打印机时，打印机将消耗少量墨水以通过向打印头喷嘴填充墨水来启用打印。

小册子或网站中所述的打印成本不是基于第一个墨水盒/墨盒的消耗数据，而是基于后续的墨水盒/墨盒的消耗数据。

墨水有时也用于保持最佳打印质量。

为保持打印机的性能，Canon 打印机将根据自身情况自动执行清洗。打印机执行清洗时，将消耗少量墨水。在这种情况下，可能消耗所有颜色的墨水。

#### [清洗功能]

清洗功能将帮助打印机从喷嘴吸取气泡或墨水本身，这样可以防止打印质量降低或喷嘴堵塞。

### 黑白打印是否消耗彩色墨水？

根据使用的纸张类型和打印机驱动程序设置，黑白打印可能会消耗除黑色以外颜色的墨水。因此，有时甚至在黑白打印作业中也会消耗彩色墨水。

#### ▶▶▶ 注释

- 本机使用颜料墨水。如果使用颜料墨水，打印面上的部分墨水在受到摩擦或刮擦时可能会脱落。

# 打印提示

## 打印前检查打印机状态

- 打印头状况是否良好？

打印头喷嘴堵塞会使打印变得暗淡，影响打印质量且浪费纸张。要检查打印头，请打印喷嘴检查图案。

### ■ [维护步骤](#)

- 本机内部是否有墨水脏污？

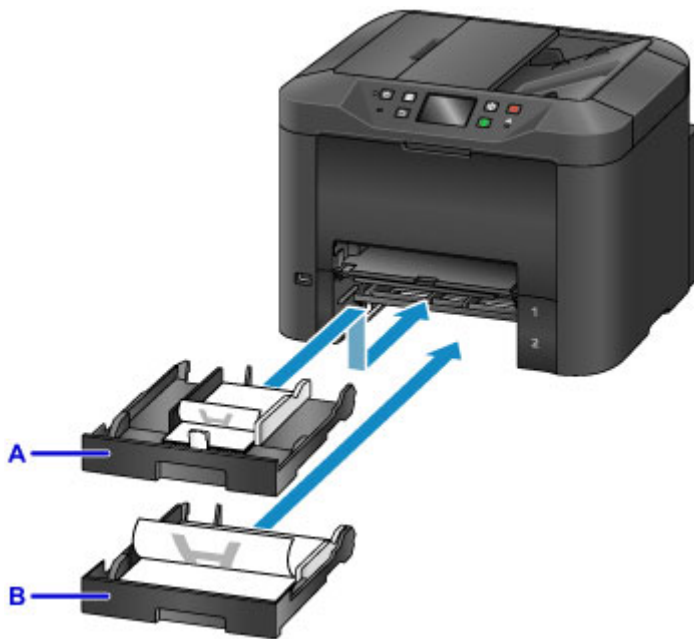
执行许多打印作业后，本机中纸张经过的区域可能会被墨水弄脏。要清洁本机内部，请执行[底板清洁](#)。

## 确认纸张已正确装入

- 纸张是否按正确方向装入？

要在纸盒中装入纸张，将打印面向下装入纸张。

### ■ [装入纸张](#)



A: 纸盒 1

B: 纸盒 2

- 纸张是否卷曲？

卷曲的纸张会造成卡纸。平整卷曲的纸张，然后将其重新装入。

### ■ [纸张出现污迹/打印面有划痕](#)中的“装入纸张前平整卷曲”。

## 打印前检查纸张设置

打印前，在操作面板或从计算机中完成纸张设置。

纸张有多种类型。一些纸张覆有特殊涂膜用于打印高质量的照片，而另一些纸张用于打印文档。

每一种纸张类型都有特定的预置设置，可以确定墨水的用途和用法、纸张到喷嘴的距离等详细信息，确保可在该纸张上获得最佳打印质量。相反，不正确的纸张设置可能会削弱色彩的表现力，或者本机可能会磨损打印面。

如果打印看起来模糊不清或颜色不均匀，请在较高的打印质量设置下再次尝试打印。

## 装入纸张后设置纸盒的纸张信息

装入纸张后将纸盒插入时，会显示设置纸张类型和尺寸的屏幕。设置纸盒的纸张信息，以指示装入的纸张类型和尺寸。

为防止错误打印，本机可以将针对纸盒输入的纸张信息与打印作业纸张设置进行比较，以确保相互匹配。打印前，指定与纸盒的纸张信息一致的纸张设置。如果这些设置不匹配，自动纸张检查(如果启用)将阻止错误打印并显示错误信息。在这种情况下，请检查并修正纸张设置。

要检查纸盒的纸张信息，在操作面板上显示纸张信息屏幕。

## 取消打印作业

### 要取消打印作业，请勿按电源按钮

如果未在本机内清除打印作业，则打印过程中按**电源**按钮关闭本机可能会使本机无法再次打印。  
按**停止**按钮以取消打印。

## 保持高打印质量

保持最佳打印质量的关键是防止打印头变干或堵塞。要确保打印质量，请按照以下提示操作。

### 注釋

- 如果使用荧光笔或水性记号笔在某些纸张上进行标记，或如果打印区域接触到水或汗渍，则墨水可能会渗出。

### 请勿在关闭本机前拔出插头

按**电源**按钮关闭本机将自动盖上打印头(配有喷嘴)以防止其变干。但是，如果在**电源**指示灯亮起时拔出本机插头，则不会盖上打印头。这可能会造成打印头变干或堵塞。

**拔出本机插头**前，确保**电源**指示灯未亮起。

### 重要事項

- 拔出本机插头会清除本机存储器中的所有文档。拔出本机插头前，根据需要发送传真、打印文档或将作业保存至 USB 闪存。

### 定期打印

如果毡头笔长时间未使用，笔头会变干而无法使用(即使已盖上笔帽)，同样的道理，如果本机一段时间未使用，打印头可能也会变干或堵塞。如果可以，每月至少使用一次本机。

### 允许定期搅拌墨水

本机会定期自动搅拌墨水，以保持最佳打印质量。定期打印有助于墨水保持良好状况。

如果本机一段时间未使用，将在打印前自动搅拌墨水。



## 运输本机

因搬家或维修需要重新放置本机时，请注意以下事项。

### 重要事项

- 将本机竖直放在坚固的箱子中，并使用充足的缓冲材料进行包装，以确保运输安全。
- 在不取出安装的打印头和墨水盒的状态下，按**电源**按钮关闭本机。这样可以自动盖上打印头，防止其变干。
- 包装后，请勿将箱子倾斜、侧放或倒放。否则可能会损坏本机并造成墨水在运输过程中漏出。
- 通过快递服务运送本机时，请在包装箱上标明“此面向上”。同时在包装箱上标明“易碎”或“小心轻放”。



1. 关闭本机。
2. 确认**电源**指示灯已熄灭后，[拔出本机插头](#)。

### 重要事项

- 请勿在**电源**指示灯亮起或闪烁时拔出本机插头。否则可能会损坏本机或造成故障，可能无法执行打印。

3. 取出纸盒和纸张。将纸盒缩小，准备进行收纳。

#### ■ [纸张来源](#)

4. 关闭出纸支架，然后推入出纸托盘扩展架和出纸托盘。
5. 重新插入纸盒。
6. 从本机拔下所有电缆线和电源线。
7. 用胶带固定本机上的所有盖板以防止其打开，同时防止纸盒在运输过程中露出。将本机装入塑料袋。
8. 在包装箱中，使用缓冲材料包裹本机以对其进行保护。

## 扫描/复印的法律限制

扫描、打印、复印或修改以下复印件可能会受到法律的制裁。

此列表为不完全清单。如有疑问，请咨询法律代表。

- 纸币
- 汇票
- 存款单
- 邮票(盖戳或未盖戳的)
- 身份识别卡或标志
- 义务兵役或征兵证件
- 政府机构签发的支票或汇票
- 机动车驾照和所有权证书
- 旅行支票
- 食品券
- 护照
- 移民证件
- 国内税收印花税票(盖戳或未盖戳的)
- 债券或其他债务凭证
- 股票
- 未经所有者许可的版权著作或艺术作品

# 规格

## 一般规格

打印分辨率(dpi)	600(水平) x 1200(垂直)
接口	<b>USB 端口:</b> Hi-Speed USB *1 <b>USB 闪存端口:</b> USB 闪存 <b>LAN 端口:</b> 有线 LAN: 100BASE-TX / 10BASE-T 无线 LAN: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *2 *1 需要使用符合 Hi-Speed USB 标准的计算机。由于 Hi-Speed USB 接口与 USB 1.1 完全向上兼容, 因此可以用于 USB 1.1。 *2 可以通过标准设置、WPS (Wi-Fi Protected Setup)、WCN (Windows Connect Now)或无电缆线设置进行设置。 可以同时使用 USB 和 LAN。 无法同时使用无线 LAN 和有线 LAN。
打印宽度	203.2 毫米/8 英寸
操作环境	<b>温度:</b> 5 到 35°C(41 到 95°F) <b>湿度:</b> 10 到 90%RH(无结露) * 在一定温度和湿度条件下, 打印机的性能可能会有所降低。 推荐条件: <b>温度:</b> 15 到 30°C(59 到 86°F) <b>湿度:</b> 10 到 80%RH(无结露) * 有关纸张(如照片纸)的温度和湿度状况, 请参阅纸张的包装或附带的说明。
存储环境	<b>温度:</b> 0 到 40°C(32 到 104°F) <b>湿度:</b> 5 到 95%RH(无结露)
电源供应	AC 100-240V, 50/60Hz
耗电功率	<b>打印(复印):</b> 约 27W <b>待机(最小):</b> 约 0.9W *1*2 <b>关闭:</b> 约 0.3W *1 *1 USB 连接至计算机 *2 无法更改待机等待时间。
外部尺寸	约 463(宽) x 394(深) x 351(高)毫米 约 18.3(宽) x 15.5(深) x 13.9(高)英寸 * 收回出纸托盘和纸盒的状态下。
重量	约 12.9 千克(约 28.4 磅)

	* 安装有打印头和墨水盒的状态下。
打印头/墨水	共 4352 个喷嘴(BK 1280 个喷嘴, C/M/Y 各 512 x 6 个喷嘴)
自动输稿器容量	<b>A4 或 Letter 尺寸:</b> 最多 50 张(75g /m <sup>2</sup> /20 磅的纸张), 高度不超过 5 毫米/0.20 英寸 <b>Legal 尺寸:</b> 最多 10 张(75g /m <sup>2</sup> /20 磅的纸张), 高度不超过 1 毫米/0.04 英寸 <b>其他尺寸:</b> 1 张

## 复印规格

多页复印	最多 99 页
浓度调整	9 个级别, 自动浓度(AE 复印)
缩小 / 放大	25% - 400%(以 1%为单位)

## 扫描规格

扫描仪驱动程序	<b>Windows:</b> TWAIN 1.9 规格、WIA <b>Mac OS:</b> ICA
最大扫描尺寸	<b>稿台玻璃:</b> A4/Letter, 216 x 297 毫米/8.5" x 11.7" <b>自动输稿器:</b> A4/Letter/Legal, 216 x 356 毫米/8.5" x 14.0"
扫描分辨率	<b>最大光学分辨率(水平 x 垂直):</b> 1200 x 1200dpi *1 <b>最大插值分辨率:</b> 19200 x 19200dpi *2 *1 光学分辨率表示基于 ISO 14473 的最大采样率。 *2 增加扫描分辨率将限制最大可扫描区域。
色阶(输入 / 输出)	<b>灰度:</b> 16 位/8 位 <b>彩色:</b> 48 位/24 位(RGB 各 16 位/8 位)

## 传真规格

可用线路	公用电话交换网(PSTN)
通信模式	Super G3、G3
数据压缩系统	<b>黑白:</b> MH、MR、MMR <b>彩色:</b> JPEG
调制解调器速度	最大 33.6kbps (自动回退)
传送速度	<b>黑白:</b> 以 33.6kbps 的速度约 3 秒/页 (基于用于美国规格的 ITU-T No.1 图表和用于其他地区规格的 Canon 传真标准图表 No.1, 且均在标准模式下。) <b>彩色:</b> 以 33.6kbps 的速度约 1 分钟/页

	(基于 Canon 彩色传真测试页。)
<b>渐变</b>	<b>黑白:</b> 256 级 <b>彩色:</b> 24 位全色(RGB 各 8 位)
<b>密度调整</b>	3 级
<b>内存</b>	<b>发送/接收:</b> 约 250 页 (基于用于美国规格的 ITU-T No.1 图表和用于其他地区规格的 Canon 传真标准图表 No.1, 且均在标准模式下。)
<b>传真分辨率</b>	<b>黑白标准:</b> 8 像素/毫米 x 3.85 行/毫米(203 像素/英寸 x 98 行/英寸) <b>黑白精细, 照片:</b> 8 像素/毫米 x 7.70 行/毫米(203 像素/英寸 x 196 行/英寸) <b>黑白极优:</b> 300 x 300dpi <b>彩色:</b> 200 x 200dpi
<b>拨号</b>	自动拨号 - 接收方(最多 100 个接收方) - 群组拨号(最多 99 个接收方) 常规拨号 自动重拨 手动重拨(最多 10 个接收方)
<b>其他</b>	通讯管理报告(每 20 次通讯后) 多路发送(最多 101 个接收方) 已拒绝的号码(最多 10 个接收方)

## 网络规格

<b>通讯协议</b>	SNMP(支持 Canon-MIB)、TCP/IP
<b>有线 LAN</b>	<b>支持的标准:</b> IEEE802.3u(100BASE-TX) / IEEE802.3(10BASE-T) <b>传送速度:</b> 10M/100Mbps(自动转换)
<b>无线 LAN</b>	<b>支持的标准:</b> IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b <b>频率频宽:</b> 2.4GHz <b>通道:</b> 1-11 或 1-13 * 根据国家或地区, 频率频宽和可用通道有所不同。 <b>通讯距离:</b> 室内 50 米/164 英尺 * 根据安装环境和位置, 有效范围有所不同。 <b>安全:</b> WEP(64/128 位) WPA-PSK(TKIP/AES) WPA2-PSK(TKIP/AES) <b>设置:</b>

	标准设置 WPS(单键加密/PIN 编码方法) WCN(WCN-NET) 无电缆线设置 <b>其他功能：</b> 管理密码
--	---

## 最低系统要求

如果所用操作系统高于此要求，即符合操作系统的要求。

### Windows

<b>操作系统</b>	Windows 10、Windows 8.1*、Windows 8 Windows 7、Windows 7 SP1 Windows Vista SP2 * Windows 8.1 包括 Windows 8.1 更新。 对于打印机驱动程序、传真驱动程序、Quick Utility Toolbox 和 IJ Network Device Setup Utility: Windows Server 2008、Windows Server 2008 R2、Windows Server 2012 和 Windows Server 2012 R2
<b>硬盘空间</b>	3.1GB 注释：用于安装随附软件。
<b>显示器</b>	XGA 1024 x 768

### Mac OS

<b>操作系统</b>	OS X v10.8.5 - OS X v10.11
<b>硬盘空间</b>	1.5GB 注释：用于安装随附软件。
<b>显示器</b>	XGA 1024 x 768

### 其他支持的操作系统

各操作系统中某些功能可能无法使用。有关使用 iOS、Android 和 Windows RT 进行操作的详细资料，请参阅 Canon 网站。

### 移动打印功能

Apple AirPrint
Google Cloud Print
MAXIFY Cloud Link

- 使用 Easy-WebPrint EX 和全部在线手册需要连接互联网。

- Windows: 只有在预先安装了 Windows 10、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 或 Windows Vista 的计算机上才能保证正常工作。
- Windows: 软件安装时需要光盘驱动器或连接互联网。
- Windows: 要安装 Easy-WebPrint EX, 需要 Internet Explorer 8、9、10 或 11。
- Windows: 某些功能可能不适用于 Windows Media Center。
- Windows: 必须安装 .NET Framework 4 或 4.5 才能使用 Windows 软件。
- Windows: TWAIN 驱动程序(ScanGear)基于 TWAIN 1.9 规格且需要使用操作系统随附的数据源管理员。
- Mac OS: 对于 Mac OS, 软件安装时需要连接互联网。
- 在室内网络环境下, 必须打开 5222 端口。有关详细资料, 请联系网络管理员。

## 纸张相关信息

- ▶ 支持的介质类型
  - 纸张装入限量
- ▶ 不支持的介质类型
- ▶ 处理纸张
- ▶ 打印区域
  - 打印区域
  - 标准尺寸
  - 信封



## 支持的介质类型

为获得最佳效果，请选择针对您的打印方式设计的纸张。Canon 提供适合文档以及照片或插图的各种类型的纸张。请尽可能使用 Canon 原装纸张打印重要照片。

### 介质类型

#### Canon 原装纸张

##### ▶▶▶ 注释

- 有关使用不可打印面的警告，请参见每个产品的使用信息。
- 有关页尺寸和介质类型的详细资料，请访问 Canon 网站。
- 某些国家/地区可能不提供 Canon 原装纸张。请注意，在美国，Canon 纸张不按型号销售。请按名称购买纸张。

#### 用于打印文档的纸张：

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>
- 高分辨率纸<HR-101N>

#### 用于打印照片的纸张：

- 光面照相纸"Everyday Use" <GP-501/GP-508/GP-601>
- 光面照相纸<GP-601>
- 高级光面照片纸 II<PP-201>
- 专业绒面照片纸<LU-101>
- 亚高光泽照片纸<SG-201>
- 无光泽照片纸<MP-101>

#### 除 Canon 原装纸张以外的纸张

- 普通纸(包括再生纸)
- 信封
- 标签纸

##### ■ 纸张装入限量

■ 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)(Windows)

■ [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)(Mac OS)

### 页尺寸

可以使用以下页尺寸。

##### ▶▶▶ 注释

- 根据使用的操作系统，本机支持的页尺寸和介质类型会有所不同。

#### 标准尺寸：

- Letter
- Legal

- Executive[184.2 x 266.7 毫米(7.25 x 10.5 英寸)]
- A4
- B5
- A5
- A6
- Oficio[215.9 x 317.5 毫米(8.5 x 12.5 英寸)]
- B-Oficio[216.0 x 355.0 毫米(8.5 x 14 英寸)]
- M-Oficio[216.0 x 341.0 毫米(8.50 x 13.43 英寸)]
- Foolscap[215.9 x 330.2 毫米(8.5 x 13 英寸)]
- Legal(India)[215 x 345 毫米(8.46 x 13.58 英寸)]
- L(89x127mm)
- KG/10x15cm(4x6)
- 2L/13x18cm(5x7)
- Hagaki
- Hagaki 2
- 20x25cm(8"x10")
- 信封 Com 10
- 信封 DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- 信封 C5
- 信封 Monarch[98.4 x 190.5 毫米(3.88 x 7.5 英寸)]

### 特殊尺寸

特殊页尺寸必须在以下范围内：

- 纸盒 1
  - 最小尺寸：89.0 x 127.0 毫米(3.50 x 5.00 英寸)
  - 最大尺寸：216.0 x 355.6 毫米(8.50 x 14.00 英寸)
- 纸盒 2
  - 最小尺寸：210.0 x 279.4 毫米(8.27 x 11.00 英寸)
  - 最大尺寸：216.0 x 355.6 毫米(8.50 x 14.00 英寸)

### 纸张重量

可以使用以下重量范围内的纸张。

- 64 到 105g /m<sup>2</sup>(17 到 28 磅)(除 Canon 原装纸张以外的普通纸)

## 纸张装入限量

### 原装 Canon 纸张

用于打印文档的纸张：

介质名称<型号>	纸盒 1	纸盒 2	出纸托盘
Canon Red Label Superior <WOP111>	约 250 张	约 250 张	约 75 张
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	约 200 张	约 200 张	约 75 张
高分辨率纸<HR-101N>	65 张	N/A*1	65 张

用于打印照片的纸张：

#### 注 释

- 从纸盒 2 送入下列纸张可能会损坏本机。请务必在纸盒 1 中装入。
- 为在连续打印时获得最佳效果，请从出纸托盘中取出已打印的纸张，以免弄脏或变色。

介质名称<型号>	纸盒 1
光面照相纸"Everyday Use" <GP-501/GP-508/GP-601>*2	A4、Letter: 10 张 10 x 15 厘米(4" x 6"): 20 张
光面照相纸<GP-601>*2	A4、Letter: 10 张 10 x 15 厘米(4" x 6"): 20 张
高级光面照片纸 II<PP-201>*2	A4、Letter、13 x 18 厘米(5" x 7")、20 x 25 厘米(8" x 10"): 10 张 10 x 15 厘米(4" x 6"): 20 张
专业绒面照片纸<LU-101>*2	A4、Letter: 10 张
亚高光泽照片纸<SG-201>*2	A4、Letter、13 x 18 厘米(5" x 7")、20 x 25 厘米(8" x 10"): 10 张 10 x 15 厘米(4" x 6"): 20 张
无光泽照片纸<MP-101>	A4、Letter: 10 张 10 x 15 厘米(4" x 6"): 20 张

### 除 Canon 原装纸张以外的纸张

通用名称	纸盒 1	纸盒 2	出纸托盘
普通纸(包括再生纸)*3	约 250 张	约 250 张	约 75 张
信封	10 个信封	N/A*1	*4
标签纸	10 张	N/A*1	*4

\*1 从纸盒 2 送入纸张和信封可能会损坏本机。请务必在纸盒 1 中装入。

\*2 装入整叠纸张时，送入纸张时可能会在打印面上留下标记或影响送纸效率。在这种情况下，一次装入一张纸。

\*3 对于某些纸张类型或者在很高或很低的温度或湿度下，纸张可能无法以最大容量正常送入。在这种情况下，请装入一半或更少的纸张数。

\*4 为在连续打印时获得最佳效果，请从出纸托盘中取出已打印的纸张或信封，以免弄脏或变色。

## 不支持的介质类型

请勿使用以下纸张。使用此类纸张不但会降低打印质量，还会造成卡纸或本机出现故障。

- 折叠、卷曲或皱褶的纸张
- 受潮的纸张
- 剪切为小尺寸的普通纸或记事本纸张
- 图片明信片
- 贴有照片或贴纸的明信片
- 双盖舌的信封
- 表面有凹凸花纹或涂膜的信封
- 粘性盖舌已潮湿的信封
- 任何带孔的纸张
- 非长方形纸张
- 已装订或涂有胶水的纸张
- 表面具有粘性的纸张
- 涂有发光物或其他装饰颗粒的纸张

## 处理纸张


- 处理何类型的纸张时，请小心不要磨擦或划伤其表面。
- 尽可能靠近纸张的边缘握住纸张，尽量不要触摸打印面。如果打印面被手上的汗渍或油渍弄脏，可能会降低打印质量。
- 在墨水干透前，请勿触摸打印面。即使墨水已干透，在处理时 also 请小心尽量不要触摸打印面。由于颜料墨水的特性，打印面上的墨水在受到摩擦或刮擦时可能会脱落。
- 打印前仅从包装中取出所需数量的纸张。
- 为避免卷曲，请在不打印时将未用完的纸张放回包装并将其水平放置保存。存放时也要避免高温、潮湿和阳光直射。


## 打印区域

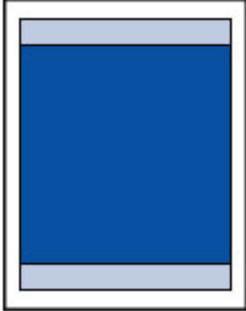
- ▶ 打印区域
- ▶ 标准尺寸
- ▶ 信封

## 打印区域

为保持打印质量，本机在纸张边缘留有边距。可打印区域在此边距内。

 (推荐的打印区域): 尽可能在此区域内打印。

 (可打印区域): 也可以在此区域内打印。但是，送纸精度或打印质量可能会受到影响。



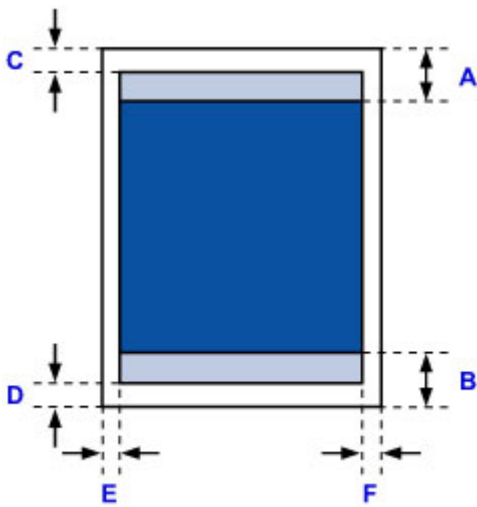
### ►► 注释

- 执行自动双面打印和双面复印时，可打印区域将从顶部减少 2 毫米(0.08 英寸)。



## 标准尺寸

尺寸	打印区域(宽度 x 高度)
Letter	203.2 x 271.4 毫米(8.00 x 10.69 英寸)
Legal	203.2 x 347.6 毫米(8.00 x 13.69 英寸)
Executive	177.4 x 258.7 毫米(6.98 x 10.19 英寸)
A6	98.2 x 140.0 毫米(3.87 x 5.51 英寸)
A5	141.2 x 202.0 毫米(5.56 x 7.95 英寸)
A4	203.2 x 289.0 毫米(8.00 x 11.38 英寸)
B5	175.2 x 249.0 毫米(6.90 x 9.80 英寸)
Oficio	203.2 x 307.0 毫米(8.00 x 12.09 英寸)
B-Oficio	203.2 x 347.0 毫米(8.00 x 13.66 英寸)
M-Oficio	203.2 x 333.0 毫米(8.00 x 13.11 英寸)
Foolscap	203.2 x 322.2 毫米(8.00 x 12.69 英寸)
Legal (India)	203.2 x 337.0 毫米(8.00 x 13.27 英寸)
10 x 15 厘米(4" x 6")	94.8 x 144.4 毫米(3.73 x 5.69 英寸)
13 x 18 厘米(5" x 7")	120.2 x 169.8 毫米(4.73 x 6.69 英寸)
20 x 25 厘米(8" x 10")	196.4 x 246.0 毫米(7.73 x 9.69 英寸)



推荐的打印区域

A: 45.8 毫米(1.80 英寸)

B: 36.8 毫米(1.45 英寸)

可打印区域

**Executive、A6、A5、A4、B5、10 x 15 厘米(4" x 6")、13 x 18 厘米(5" x 7")、20 x 25 厘米(8" x 10")**

C: 3.0 毫米(0.12 英寸)

D: 5.0 毫米(0.20 英寸)

E: 3.4 毫米(0.13 英寸)

F: 3.4 毫米(0.13 英寸)

**Letter、 Legal、 Foolscap**

- C: 3.0 毫米(0.12 英寸)
- D: 5.0 毫米(0.20 英寸)
- E: 6.4 毫米(0.25 英寸)
- F: 6.3 毫米(0.25 英寸)

**Legal (India)**

- C: 3.0 毫米(0.12 英寸)
- D: 5.0 毫米(0.20 英寸)
- E: 5.9 毫米(0.23 英寸)
- F: 5.9 毫米(0.23 英寸)

**Oficio**

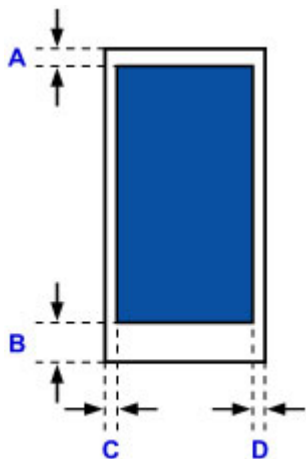
- C: 3.0 毫米(0.12 英寸)
- D: 7.5 毫米(0.30 英寸)
- E: 6.4 毫米(0.25 英寸)
- F: 6.3 毫米(0.25 英寸)

**B-Oficio、 M-Oficio**

- C: 3.0 毫米(0.12 英寸)
- D: 5.0 毫米(0.20 英寸)
- E: 6.4 毫米(0.25 英寸)
- F: 6.4 毫米(0.25 英寸)

## 信封

尺寸	推荐的打印区域(宽度 x 高度)
信封 Com 10	93.5 x 215.9 毫米(3.68 x 8.50 英寸)
信封 DL	98.8 x 194.6 毫米(3.88 x 7.67 英寸)
信封 C5	150.8 x 203.6 毫米(5.94 x 8.02 英寸)
信封 Monarch	87.2 x 165.1 毫米(3.43 x 6.50 英寸)



■ 推荐的打印区域

A: 12.7 毫米(0.5 英寸)

B: 12.7 毫米(0.5 英寸)

C: 5.6 毫米(0.22 英寸)

D: 5.6 毫米(0.22 英寸)

## 管理员设置

- ▶ 在网络上共享打印机

## 管理员密码

根据正在使用的打印机，购买时已指定管理员密码。

如已果指定，密码为“canon”或打印机序列号。

### 管理员密码指定为“canon”的型号：

MG7500 series, MG6700 series, MG6600 series, MG5600 series

MG2900 series, MX490 series, MB5300 series, MB5000 series

MB2300 series, MB2000 series, E480 series, E460 series

iP110 series, iB4000 series, PRO-100S series, PRO-10S series

- 购买时，也会为以上型号指定用户名称“ADMIN”。
- 更改密码受以下字符限制：
  - 使用 0 到 32 个字符设置密码。
  - 允许使用单字节的字母数字字符。
- 为安全起见，建议使用 6 个或更多个字母数字字符。

### 序列号用作管理员密码的型号：

- 对于上述以外的型号，会使用打印机序列号作为管理员密码。

#### ■ [序列号的位置](#)

- 更改密码受以下字符限制：
  - 使用 4 到 32 个字符设置密码。
  - 允许使用单字节的字母数字字符。
- 为安全起见，建议使用 6 个或更多个字母数字字符。

## 重要事项

- 可以使用以下工具之一更改密码。(根据使用的打印机，某些工具可能不可用。)

- 打印机的操作面板
- IJ Network Tool
- 显示在某些 Canon 应用程序软件中的打印机信息屏幕
- IJ Network Device Setup Utility\*

\* 仅适用于 Windows

- 共享使用打印机时，如果密码已更改并且您不知道密码，请咨询所用打印机的管理员。
- 通过初始化打印机设置可将密码恢复为默认设置。

有关初始化打印机的更多信息，请在打印机的在线手册中搜索“UG067”或“UG505”并参见显示的说明。

# 密码和 Cookie

## ■ 密码

## ■ [Cookie](#)

### 密码

显示认证屏幕时，请输入密码。

### ■ [管理员密码](#)

根据正在使用的打印机，需要输入用户名称和密码。有关用户名称的更多信息，请参见以上链接。

### ▶▶▶ 重要事项

- 根据正在使用的打印机，可能会显示身份信息未经验证的警告信息。
- 建议更换密码。

### Cookie

网站管理员使用 Cookie 可以在每台计算机上通过 Web 浏览器暂时保存用户信息或用户的访问日志。

打印机可能发送一个或多个 cookie 到通讯设备以验证**远程用户界面**用户并让打印机为每个用户提供有用的信息。

### ▶▶▶ 重要事项

- 大多数浏览器会自动接受 Cookie，但可以修改浏览器设置以便不接受 Cookie。  
如果修改了浏览器以便不接受 Cookie，则无法登入至**远程用户界面**且其所有功能都不可用。

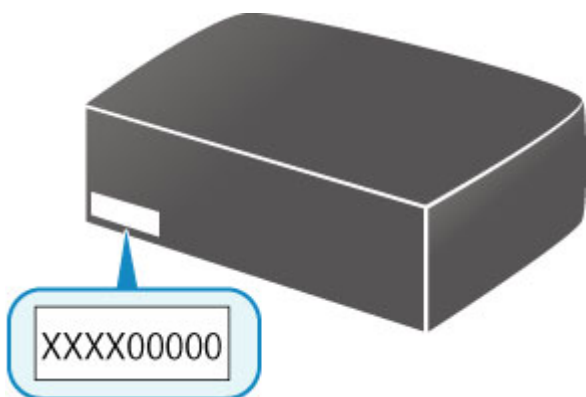
### ▶▶▶ 注释

- 使用以下操作系统或 Web 浏览器以使用**远程用户界面**。
  - iOS 设备：  
操作系统： iOS 7.0 或更高版本  
浏览器： iOS 设备的默认浏览器(移动设备默认 Safari)
  - Android 设备：  
操作系统： Android 4.0 或更高版本  
浏览器： Android 设备的默认浏览器(浏览器或 Chrome)
  - Mac OS 设备：  
操作系统： Mac OS X v.10.6 或更高版本  
浏览器： Safari 5.1 或更新版本
  - Windows 设备：  
操作系统： Windows Vista SP2 或更新版本  
浏览器： Internet Explorer 9 或更新版本 / Google Chrome 41.0.2272.118m 或更高版本 / Mozilla Firefox 37.0.1 或更高版本

## 序列号的位置

打印机序列号打印于附在打印机上的贴纸标签上。由 9 个字母数字字符(四个字母后跟五个数字)组成。

示例：



### ►► 注释

- 根据正在使用的打印机，可以打印输出打印机的网络设置信息以查看序列号。有关打印的更多信息，请在打印机的在线手册中搜索“NR044”并参见显示的说明。

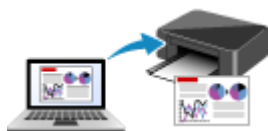
## 注册根证书至 Web 浏览器

如果首次在智能手机、平板电脑或计算机上显示**远程用户界面**，请下载根证书，然后将其注册至 Web 浏览器。将确认安全连接并且不会显示信息。

有关详细资料，请在打印机的在线手册中搜索“AF111”并参见显示的说明。



# 打印



从计算机打印



从智能手机/平板电脑打印



使用操作面板打印



纸张设置

## 从计算机打印

- ▶ 从应用程序软件打印(Windows 打印机驱动程序)
- ▶ 从应用程序软件打印(Mac OS 打印机驱动程序)
- ▶ 使用 Canon 应用程序软件打印
- ▶ 使用 Web 服务打印
- ▶ 使用 Mac 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印

## 从应用程序软件打印(Mac OS 打印机驱动程序)

- ▶ 使用简易设置进行打印👉基本
- ▶ 多种打印方法
- ▶ 更改打印质量及修正图像数据
- ▶ 打印机驱动程序概述
- ▶ 更新打印机驱动程序

## 使用简易设置进行打印

在打印机上执行适当打印的简单设置步骤如下：

### 使用简易设置进行打印

1. [确认打印机是否已开启](#)
2. 在打印机中[装入纸张](#)
3. 选择打印机

从[打印对话框](#)的打印机列表中选择型号。



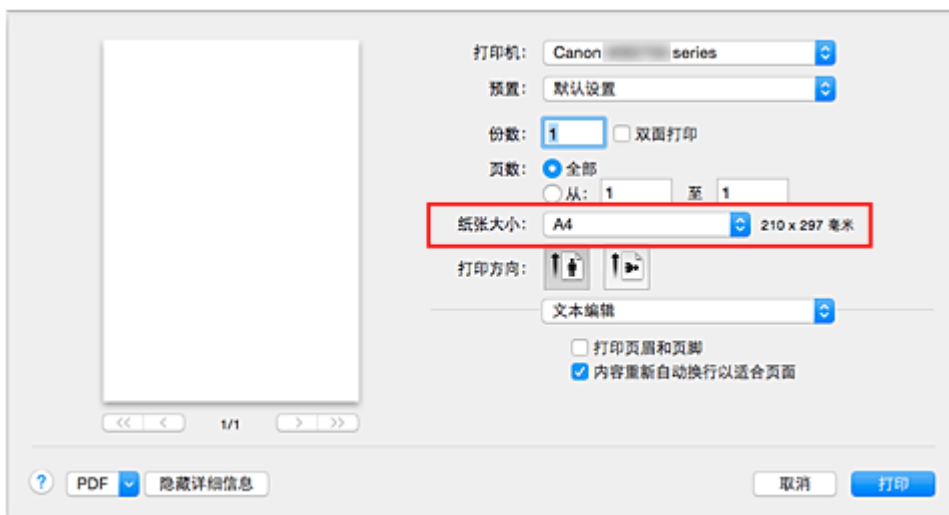
### 注 释

- 单击**显示详细信息**将设置窗口切换为详细显示状态。

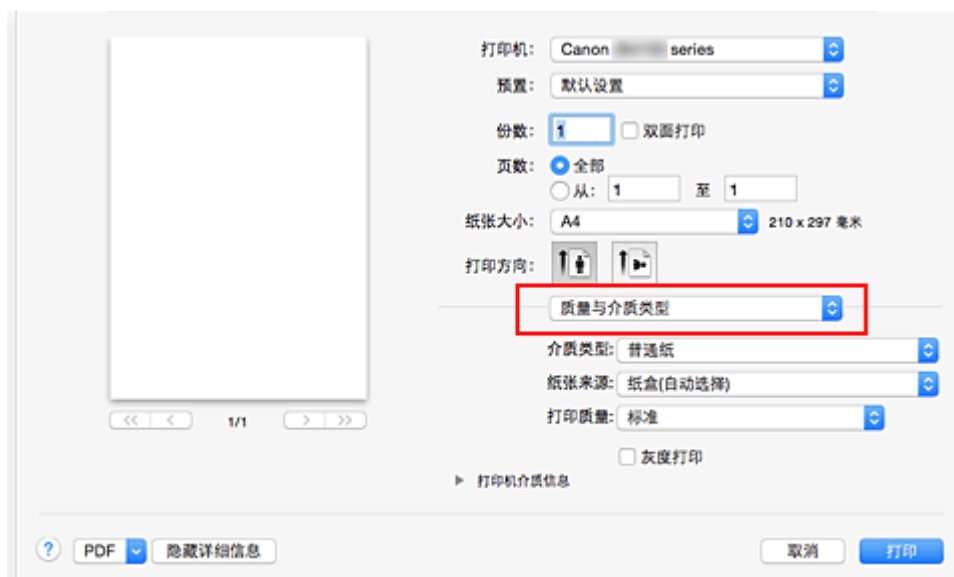
4. 选择纸张尺寸

对于**纸张大小**，请选择要使用的纸张尺寸。

如有必要，设置要打印的打印份数、页数及打印方向。

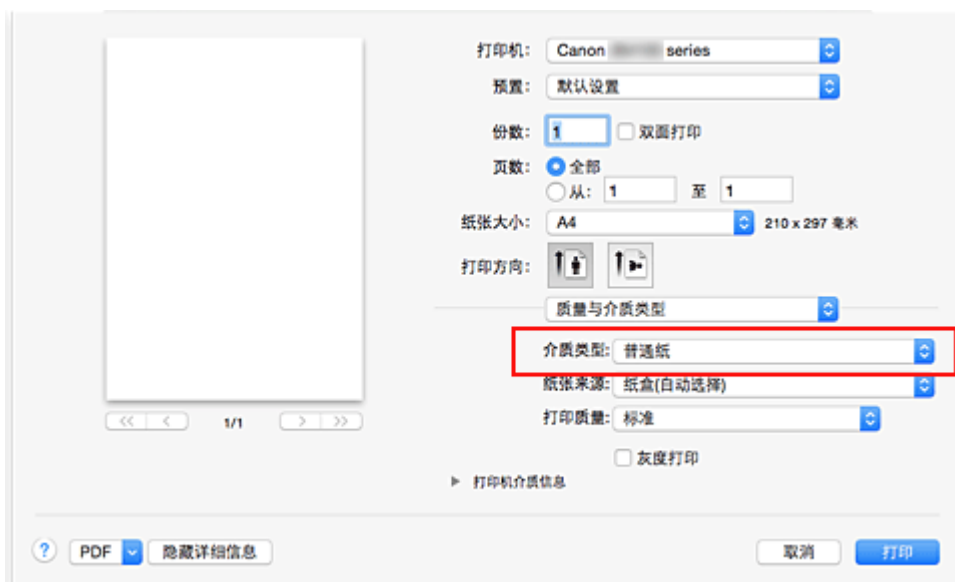


### 5. 从弹出菜单中选择质量与介质类型



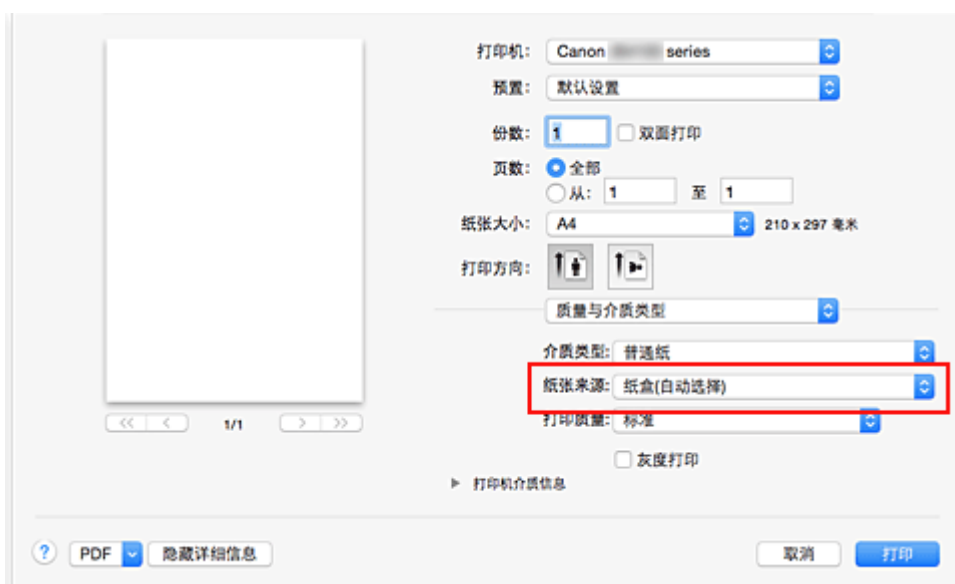
### 6. 选择介质类型

对于介质类型，请选择与打印机中的相同纸张类型。



## 7. 选择纸张来源

从纸张来源中选择合乎用途的纸盒(自动选择)、纸盒 1 或纸盒 2。

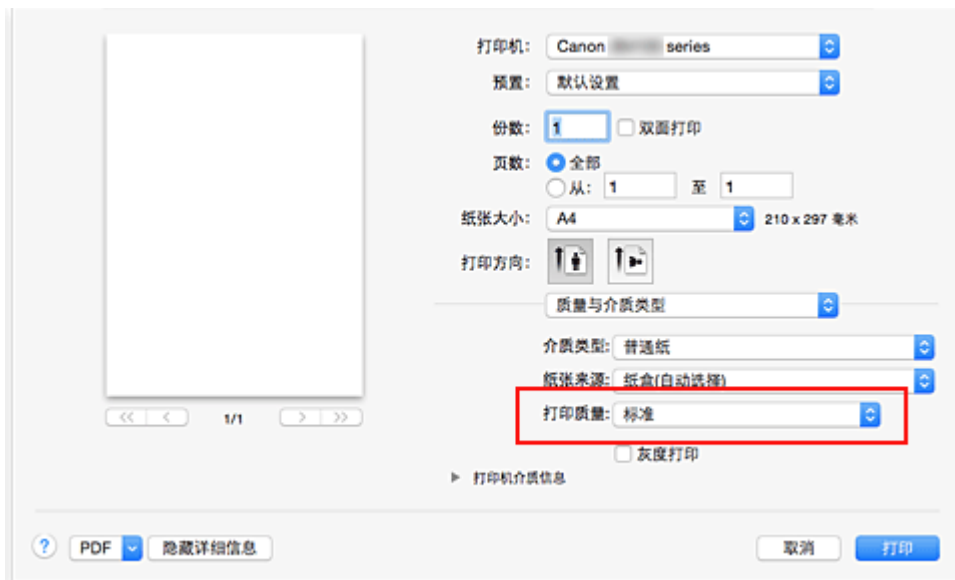


### 重要事项

- 根据纸张类型和尺寸，可选择的纸张来源设置可能不同。

## 8. 选择打印质量

对于打印质量，根据您的目的，请选择高或标准。



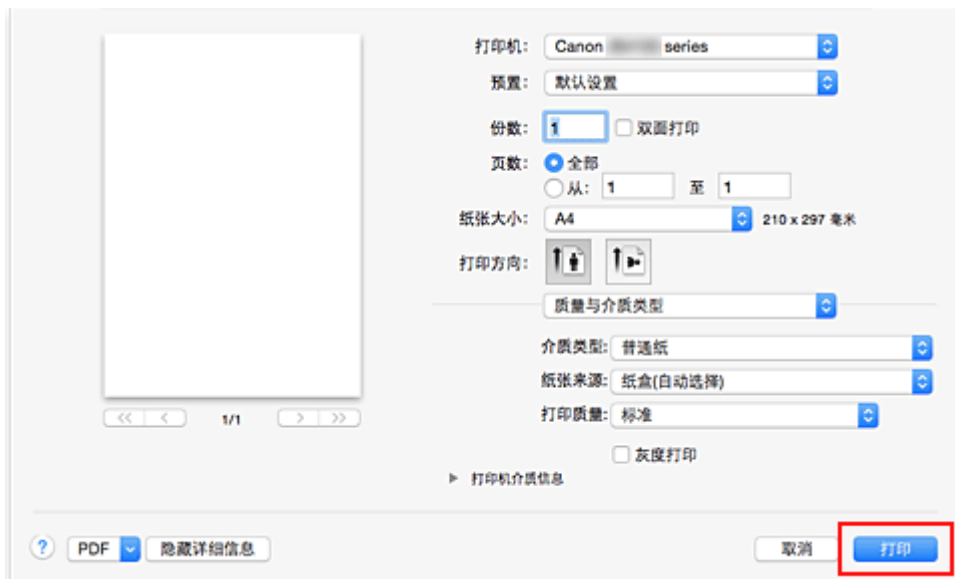
### 重要事项

- 根据打印配置文件，可选的打印质量设置可能会不同。

## 9. 完成设置

单击打印。

执行打印时，将根据介质类型和尺寸打印文档。



### 重要事项

- 在预置部分，单击将当前设置存储为预置...以注册指定的设置。

### 注释

- 如果打印对话框上的纸张设置与打印机上注册的纸盒的纸张信息不同，可能会出现错误。有关发生错误时的操作说明，请参见“[纸张设置](#)”。

要检查打印机的当前设置，请选择**质量与介质类型**并单击**打印机介质信息**。

有关要在打印机上注册的纸盒纸张信息的详细信息，请参见以下内容：

- [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
- [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)

## 检查打印机上的设置

1. 从打印对话框上的弹出菜单中选择**质量与介质类型**

2. 单击**打印机介质信息**

单击**打印机介质信息**的▶(可展开三角形)或🔄(更新按钮)时，信息显示区域会显示当前设置在打印机上的介质信息和纸张尺寸。

### ▶▶▶ 注释

- 如果与打印机的通讯已禁用，则不会显示**打印机介质信息**或无法获取打印机上的打印机介质信息。



## 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)

使用该打印机时，选择符合打印用途的介质类型和[纸张尺寸](#)有助于获得最佳打印效果。  
本打印机可以使用以下介质类型。

### Canon 原装纸张(文档打印)

介质名称<型号>	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸张信息
Canon Red Label Superior <WOP111>	普通纸	普通纸
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	普通纸	普通纸

### Canon 原装纸张(照片打印)

介质名称<型号>	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸张信息
高级光面照片纸 II<PP-201>	高级光面照片纸 II	高级光面 II
专业绒面照片纸<LU-101>	Photo Paper Pro Luster	Pro Luster
亚高光泽照片纸<SG-201>	亚高光泽照片纸	亚高光泽
光面照相纸 <GP-501/GP-601>	光面照相纸	光面
无光泽照片纸<MP-101>	Matte Photo Paper	Matte

### Canon 原装纸张(商务信函打印)

介质名称<型号>	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸张信息
高分辨率纸<HR-101N>	高分辨率纸	高分辨率纸

### 可购买的纸张

介质名称	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸张信息
普通纸(包括再生纸)	普通纸	普通纸
信封	信封	信封
标签纸	标签纸	标签纸

## 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)

使用该打印机时，选择符合打印用途的纸张尺寸有助于获得最佳打印效果。  
本打印机可以使用以下纸张尺寸。

打印机驱动程序中的纸张尺寸	打印机上注册的纸张信息
美国信纸	Letter
美国法定用纸	Legal 或 B-Oficio
行政用纸 (Executive)(184.2x266.7mm 7.25"x10.5")	Executive
A6	A6
A5	A5
A4	A4
JIS B5	B5
Oficio 215.9x317.5mm 8.5"x12.5"	Oficio
M-Oficio 216.0x341.0mm 8.50"x13.43"	M-Oficio
8.5 x 13(215.9x330.2mm 8.5"x13")	Foolscap
Legal (India) 215x345mm 8.46"x13.58"	Legal(India)
4 x 6	KG/10x15cm(4x6)
5 x 7	2L/13x18cm(5x7)
8 x 10	20x25cm(8"x10")
L	L(89x127mm)
10 号信封	信封 Com 10
信封 DL	信封 DL
信封 You4	Yougata 4
You6 信封	Yougata 6
信封 C5	信封 C5
皇家信封(98.4x190.5mm 3.88"x7.5")	信封 Monarch
用户定义尺寸	其他

### 注 释

- 如果在要注册到打印机的介质信息中选择 B-Oficio，请在打印机驱动程序上将纸张尺寸设置为 **Legal (India) 215x345mm 8.46"x13.58"**。

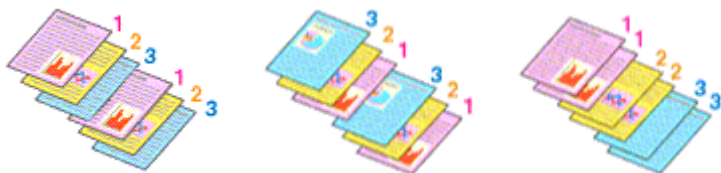
## 多种打印方法

- ▶ 设置打印份数和打印顺序
- ▶ 设置装订边
- ▶ 缩放以适合纸张大小
- ▶ 比例打印
- ▶ 页面布局打印
- ▶ 双面打印
- ▶ 设置信封打印
- ▶ 在明信片上打印
- ▶ 转换符合用途的纸张来源
- ▶ 设置纸张尺寸(用户定义尺寸)

## 设置打印份数和打印顺序

逐份打印页面 + 倒序    逐份打印页面 + 正常

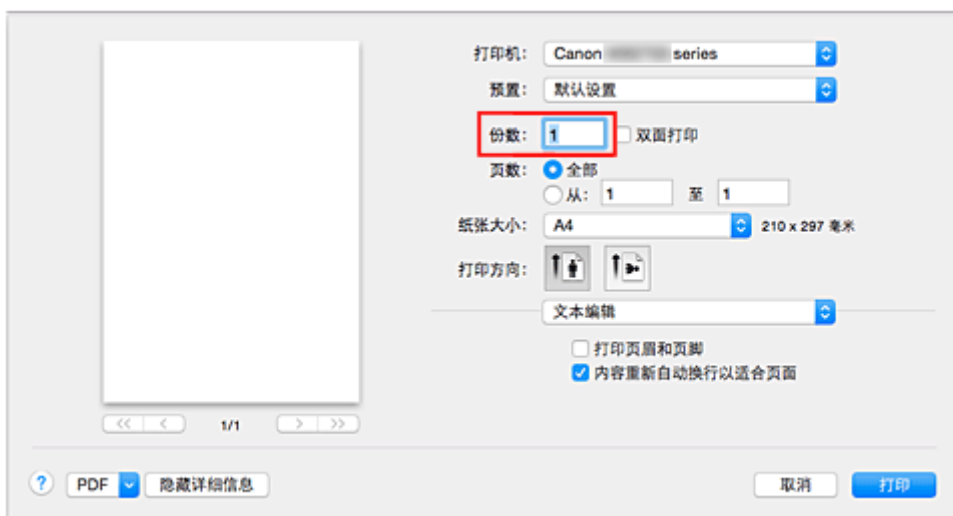
倒序



指定打印份数和打印顺序的步骤如下：

### 1. 指定要打印的份数

从[打印对话框](#)的份数指定要打印的份数。



### 2. 从弹出菜单中选择纸张处理

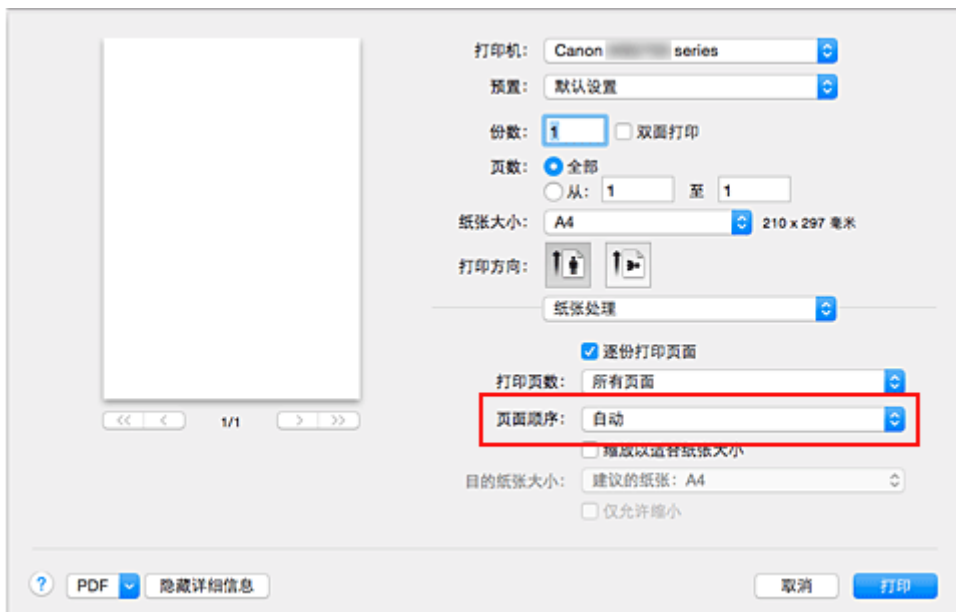
### 3. 在份数框中指定了多份时，请选中逐份打印页面复选框

选中**逐份打印页面**复选框将集中打印单份副本的所有页。  
不选中该复选框将集中打印同一页码的所有副本。

### 4. 指定打印顺序

检查**页面顺序**。

选择**自动**或**倒序**时，从最末页开始打印。  
选择**正常**时，从首页开始打印。



## 5. 完成设置

单击**打印**。

当执行打印时，将按照指定的打印顺序打印指定的份数。

### 重要事项

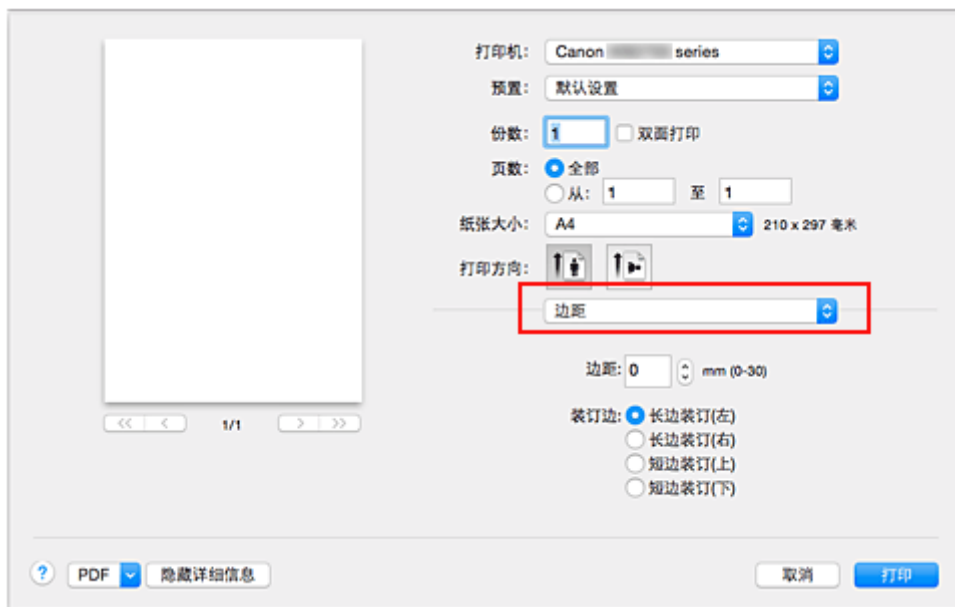
- 当创建文档的应用程序软件具有相同的功能时，请指定打印机驱动程序的设置。然而，如果打印结果不能令人满意，请指定应用程序软件上的功能设置。当同时使用应用程序软件和本打印机驱动程序指定打印份数和打印顺序时，打印份数可能是两个设置的倍数或者指定的打印顺序可能不起作用。

## 设置装订边



设置边距宽度和装订边的步骤如下：

### 1. 从打印对话框上的弹出菜单中选择边距



### 2. 设置边距宽度和装订边

如有必要，请设置边距宽度，从装订边列表中选择一种装订位置。

#### 注 释

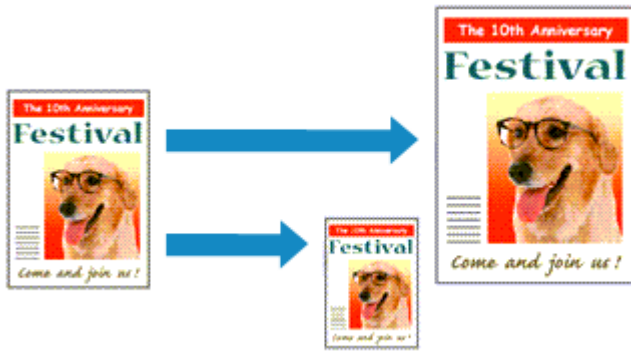
- 根据装订位置边距，打印机将自动减少打印区域。
- 根据布局弹出菜单中的双面打印设置，可以选择的装订边会有所不同。

### 3. 完成设置

单击打印。

当执行打印时，将以指定的边距宽度及装订边打印数据。

## 缩放以适合纸张大小

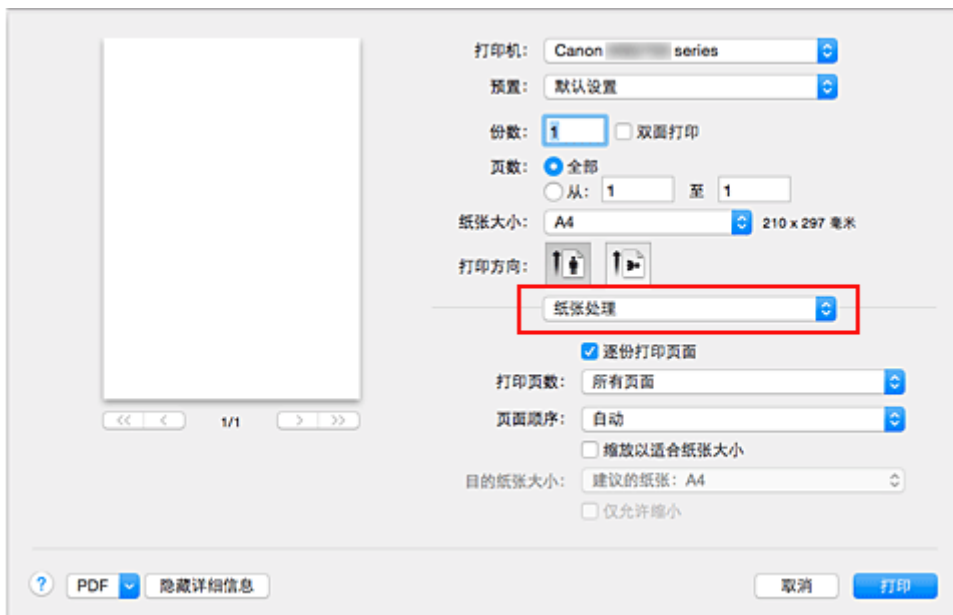


打印自动放大或缩小的文档以符合要使用的页尺寸的步骤如下：

### 1. 检查纸张尺寸

确认[打印对话框](#)中的纸张大小是否与您在应用程序软件中设置的纸张尺寸一致。

### 2. 从弹出菜单中选择纸张处理



### 3. 设置打印机纸张尺寸

选中**缩放以适合纸张大小**复选框。然后从**目的纸张大小**弹出菜单中，选择实际装入打印机的纸张大小。

### 4. 如有必要，请选中**仅按比例缩小**复选框

当选该复选框时，如果文档尺寸大于页尺寸，文档将缩小至适合纸张的尺寸。当文档尺寸小于页尺寸时，文档将以原始尺寸打印。

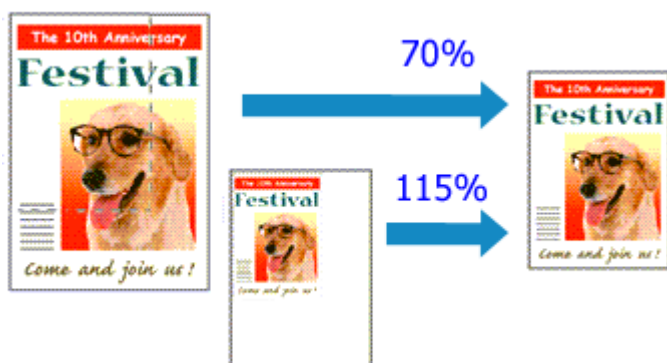
### 5. 完成设置

**单击打印。**

执行打印时，将放大或缩小文档以符合页尺寸。



## 比例打印



以放大或缩小页面打印文档的步骤如下：

### 1. 选择打印机

在[页面设置对话框](#)中，从[格式](#)列表中选择型号名称。



### 2. 设置比例打印

在[缩放框](#)中指定比例因数，然后单击[好](#)。

#### »» 注释

- 根据设置的[缩放值](#)，可能会显示错误信息。

### 3. 完成设置

在[打印对话框](#)上，单击[打印](#)。

当执行打印时，将以指定的比例打印文档。

#### »» 重要事项

- 当用于创建原稿的应用程序软件具有比例打印功能时，请在该应用程序软件上配置此设置。您无须在[页面设置对话框](#)中配置相同的设置。

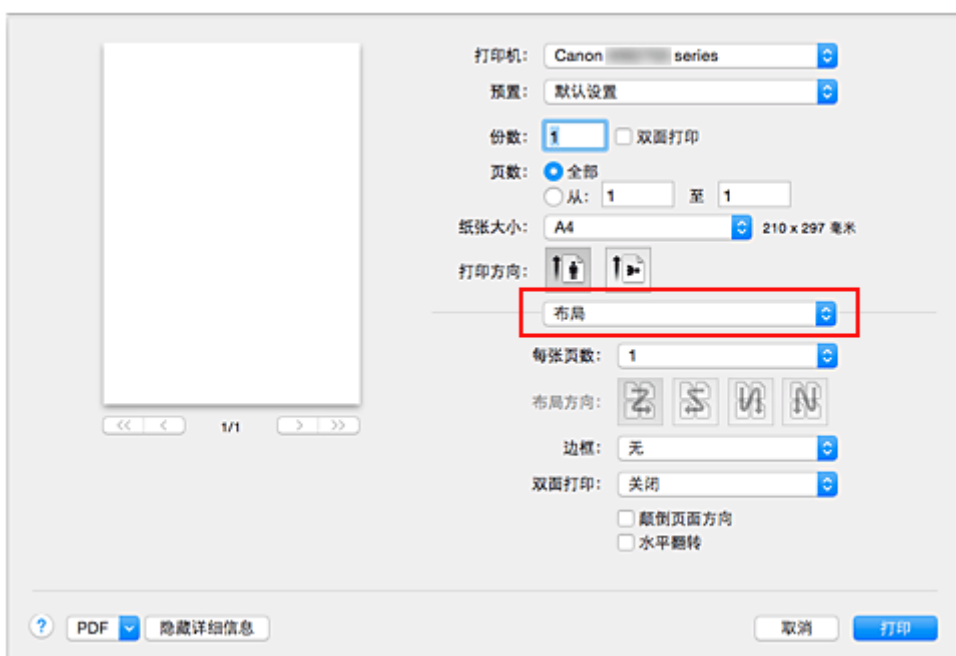
## 页面布局打印

页面布局打印功能可以在一张纸上打印多页图像。



执行页面布局打印的步骤如下：

1. 从[打印对话框](#)的弹出菜单中选择**布局**



2. 设置一页打印的原稿数

在**每张页数**中，指定在一页上打印的页数。

3. 如有必要，设置以下项目

### 布局方向

要更改页面放置顺序，请从列表中选择一种图标。

### 边框

要在各文档页面周围打印页面边框，请选中一种页边框类型。

### 颠倒页面方向

选中该复选框以更改页面方向。

### **水平翻转**

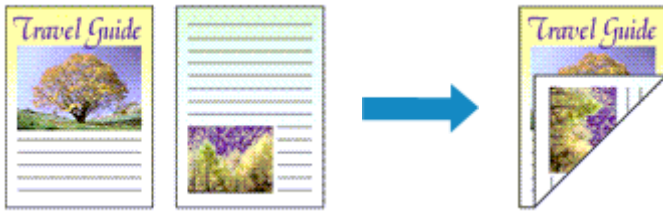
选中该复选框以左右调换文档内容。

## **4. 完成设置**

**单击打印。**

当执行打印时，将按照指定顺序在每页纸张上排列指定数目的页面。

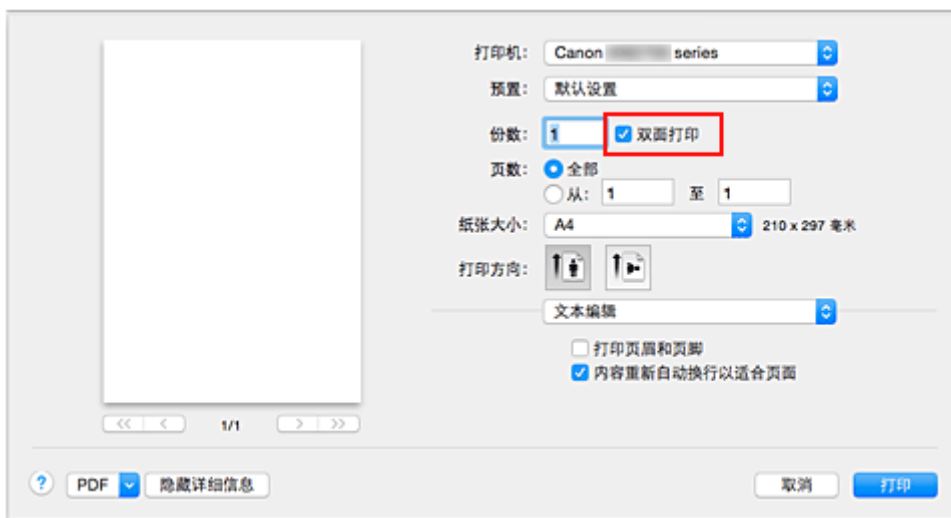
## 双面打印



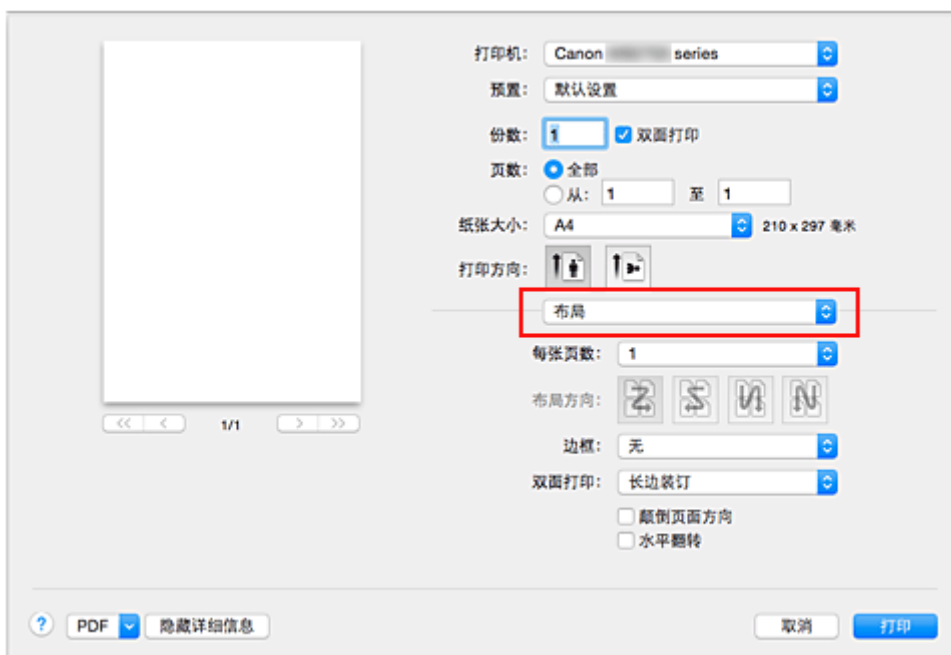
在纸张的两面打印数据的步骤如下：

### 1. 设置双面打印

选中打印对话框中的双面打印复选框。



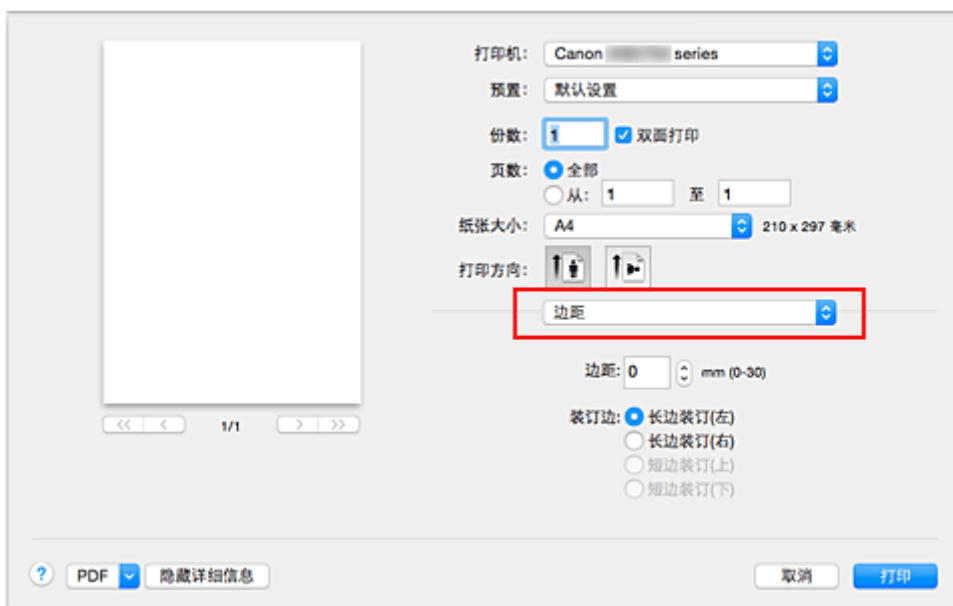
### 2. 从打印对话框上的弹出菜单中选择布局



### 3. 设置装订边

对于**双面打印**，选择**长边装订**或**短边装订**。

### 4. 从打印对话框上的弹出菜单中选择**边距**



### 5. 设置装订边

如有必要，请设置**边距**宽度，要更改**装订边**，从列表中选择一种设置。

#### ►► 注释

- 根据**布局**弹出菜单中的**双面打印**设置，可以选择的**装订边**会有所不同。

### 6. 完成设置

单击**打印**。

执行打印时，将启动**双面打印**。

#### ►►► 重要事项

- 当从**质量与介质类型**的**介质类型**菜单中选择了**普通纸**以外的介质类型时，无法执行**双面打印**。
- 仅当从**纸张大小**中选择以下一种纸张尺寸时，才可以执行**双面打印**。
  - 美国信纸、A4
- 打印完正面后，在开始打印背面之前有一段墨水晾干等待时间(操作暂时停止)。在此期间请勿触摸纸张。可以从 Canon IJ Printer Utility 中的**用户定义设置**更改墨水晾干等待时间。

#### ►►► 注释

- 当使用**双面打印**时，打印区域变得略小于正常打印区域。

## 相关主题

- [更改打印机操作模式](#)

## 设置信封打印

执行信封打印的步骤如下：

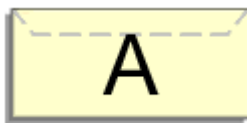
1. [装入信封](#)至打印机

2. 在[打印对话框](#)中选择纸张尺寸

有关纸张尺寸，请选择 **10 号信封**、**C5 信封**、**DL 信封**、**皇家信封**、**You4 信封**或 **You6 信封**。

3. 设置打印方向

要水平打印收件人，请选择**方向**为水平。然后从打印对话框中的**布局**弹出菜单检查**颠倒页面方向**。



4. 从弹出菜单中选择**质量与介质类型**

5. 选择介质类型

对于**介质类型**，请选择**信封**。

6. 选择打印质量

对于**打印质量**，根据用途，请选择**高**或**标准**。

7. 完成设置

单击**打印**。

执行打印时，将在信封上打印信息。

### 重要事项

- 在信封上打印时，总是从打印对话框中选择打印设置。

### 注释

- 如果打印对话框上的纸张设置与打印机上注册的纸盒的纸张信息不同，可能会出现错误。有关发生错误时的操作说明，请参见“[纸张设置](#)”。要检查打印机的当前设置，请选择**质量与介质类型**并单击**打印机介质信息**。有关要在打印机上注册的纸盒纸张信息的详细信息，请参见以下内容：
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)

## 在明信片上打印

本节描述明信片打印的步骤。

### 1. 在打印机中[装入明信片](#)

### 2. 在[打印对话框](#)中选择纸张尺寸

从[纸张大小](#)菜单中选择明信片或明信片一双面。

#### ▶▶▶ 重要事项

- 只有从计算机打印时才可以使用回复明信片。
- 打印回复明信片时，务必从应用程序软件或打印机驱动程序将纸张尺寸设置为明信片一双面。
- 请勿折叠回复明信片。如果形成折痕，打印机将无法正确送入明信片，这种情况将造成线条偏移或卡纸。

### 3. 从弹出菜单中选择[质量与介质类型](#)

### 4. 选择介质类型

对于[介质类型](#)，请选择与打印机中的相同纸张类型。

#### ▶▶▶ 重要事项

- 本打印机无法打印附有照片或贴纸的明信片。
- 分别打印明信片的每一面时，如果先打印信息面，然后再打印地址面，将获得更清晰的打印效果。
- 根据是在地址面打印还是在信息面打印，打印机对话框中的纸张设置有所不同。  
要检查打印机的当前设置，请选择[质量与介质类型](#)并单击[打印机介质信息](#)。  
有关要在打印机对话框中注册的纸张信息和要在打印机上注册的纸盒纸张信息的详细资料，请参见以下内容：
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)

### 5. 完成设置

单击[打印](#)。

执行打印时，将在明信片上打印数据。

#### ▶▶▶ 重要事项

- 在打印开始前显示指南信息时，如果选中[不要再显示](#)复选框，将不会再显示任何指南信息。

## 转换符合用途的纸张来源

本打印机包含两种纸张来源：纸盒 1 和纸盒 2。

您可以通过选择符合您的介质类型或用途的纸张来源设置来使打印变得更加简便。

设置纸张来源的步骤如下：

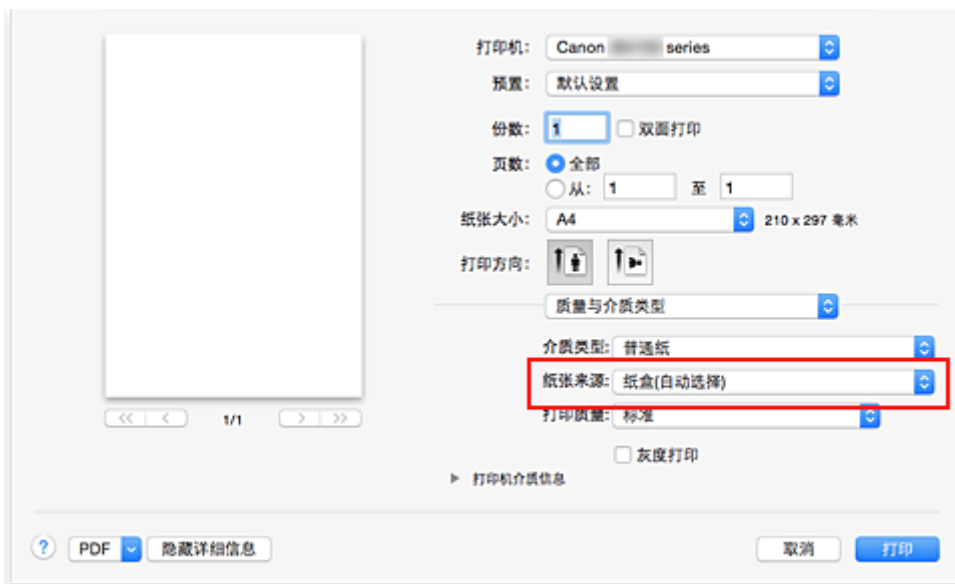
### 1. 从打印对话框上的弹出菜单中选择**质量与介质类型**

### 2. 选择介质类型

对于**介质类型**，请选择与打印机中的相同纸张类型。

### 3. 选择纸张来源

对于**纸张来源**，根据您的目的，选择以下项目。



#### 纸盒(自动选择)

基于打印对话框上的纸张设置与打印机上注册的纸盒纸张信息，打印机自动决定要使用的纸盒并从该纸盒送入纸张。

#### 纸盒 1

从纸盒 1 中供纸。

#### 纸盒 2

从纸盒 2 中供纸。

#### 重要事项

- 当**介质类型**选择了**普通纸**以外的介质类型时，纸张无法从纸盒 2 供入。
- 纸张尺寸选择为**美国信纸、美国法定用纸、A4、Oficio 215.9x317.5mm 8.5"x12.5"、M-Oficio 216.0x341.0mm 8.50"x13.43"、8.5 x 13 或 Legal (India) 215x345mm 8.46"x13.58"**以外的纸张尺寸时，纸张无法从纸盒 2 供入。

### 4. 完成设置



单击**打印**。

当执行打印时，打印机使用指定的纸张来源打印数据。

### »» 注释

- 如果打印对话框上的纸张设置与打印机上注册的纸盒的纸张信息不同，可能会出现错误。有关发生错误时的操作说明，请参见“[纸张设置](#)”。

要检查打印机的当前设置，请选择**质量与介质类型**并单击**打印机介质信息**。

有关要在打印机上注册的纸盒纸张信息的详细信息，请参见以下内容：

- [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
- [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)

## 设置纸张尺寸(用户定义尺寸)

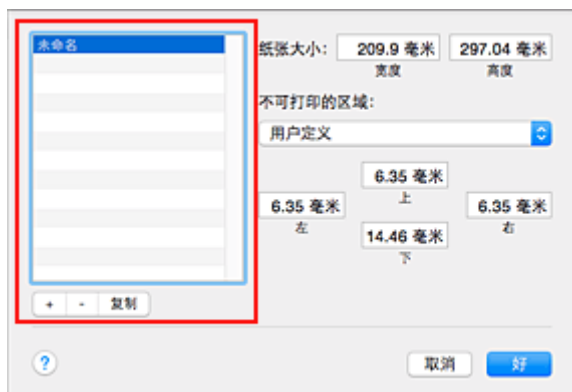
当从**纸张大小**菜单中无法选择所需纸张尺寸时，您可以指定纸张的高度和宽度。此类纸张尺寸称为“用户定义尺寸”。

指定用户定义尺寸的步骤如下：

### 1. 创建新的用户定义纸张尺寸

在**打印对话框**中，从**纸张大小**中选择**管理自定大小...**。

在显示的对话框中，单击**+**。



**未命名**将添加到列表。

### 2. 设置用户定义纸张尺寸的详细信息

双击**未命名**，输入要注册的纸张尺寸的名称，并为**纸张大小**指定纸张的**宽度**和**高度**。

为**不可打印的区域**选择**用户定义值**或所用打印机型号，然后输入边距。

### 3. 注册用户定义纸张尺寸

单击**好**。

注册自定大小。

## 重要事项

- 如果创建文档的应用程序软件具有允许用户指定高度和宽度值的功能时，请使用该应用程序软件设置这些值。如果应用程序软件不具有该功能或无法正确打印文档时，请执行上述步骤从打印机驱动程序设置这些值。

## 注释

- 要复制已注册的纸张尺寸，从**自定纸张大小**列表中选择要复制的纸张尺寸，并单击**复制**。
- 要删除已注册的纸张尺寸，从**自定纸张大小**列表中选择要删除的纸张尺寸，并单击**-**。
- 如果打印对话框上的纸张设置与打印机上注册的纸盒的纸张信息不同，可能会出现错误。有关发生错误时的操作说明，请参见“[纸张设置](#)”。

要检查打印机的当前设置，请选择**质量与介质类型**并单击**打印机介质信息**。

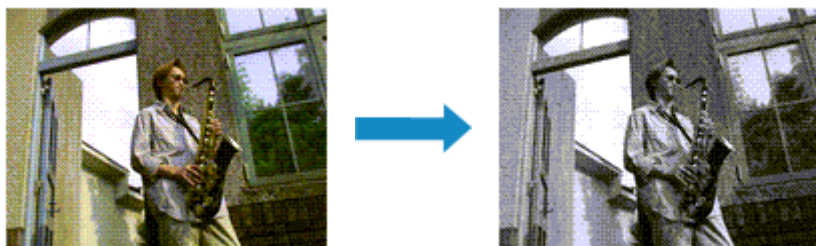
有关要在打印机上注册的纸盒纸张信息的详细信息，请参见以下内容：

- [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
- [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)

## 更改打印质量及修正图像数据

- ▶ 用单色打印彩色文档
- ▶ 指定色彩修正
- ▶ 图像数据最佳化照片打印
- ▶ 使用打印机驱动程序调整色彩
- ▶ 使用 ICC 配置文件进行打印(从应用程序软件中指定 ICC 配置文件)
- ▶ 使用 ICC 配置文件进行打印(从打印机驱动程序中指定 ICC 配置文件)
- ▶ 调整色彩平衡
- ▶ 调节亮度
- ▶ 调节浓度
- ▶ 调节对比度

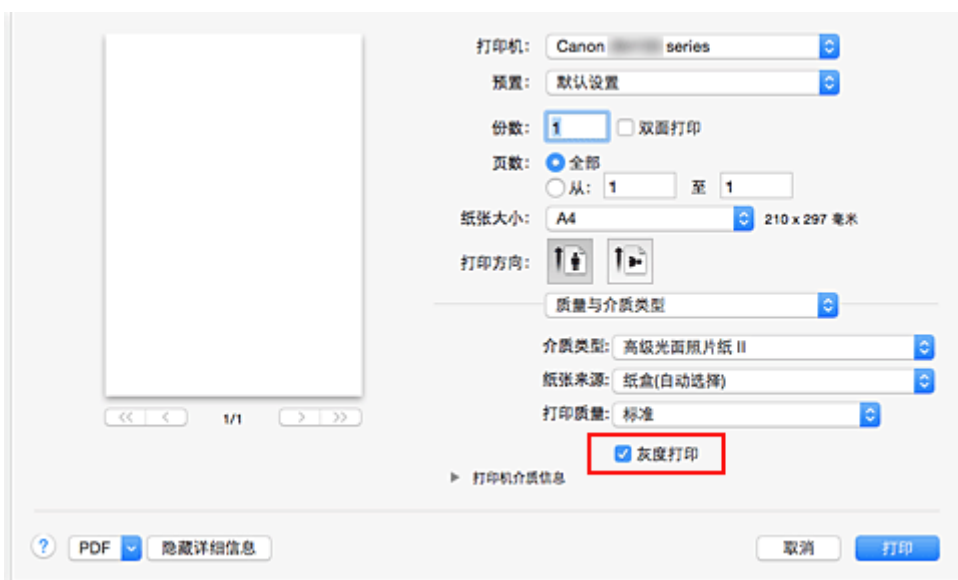
## 用单色打印彩色文档



用单色打印彩色文档的步骤如下：

1. 从[打印对话框](#)上的弹出菜单中选择**质量与介质类型**
2. 设置灰度打印

选中**灰度打印**复选框。



3. 完成设置

单击**打印**。

当执行打印时，文档转换为灰度数据。该功能可以用单色打印彩色文档。

### »» 注释

- 在**灰度打印**过程中，还可能会使用除黑色墨水之外的其他墨水。

## 指定色彩修正

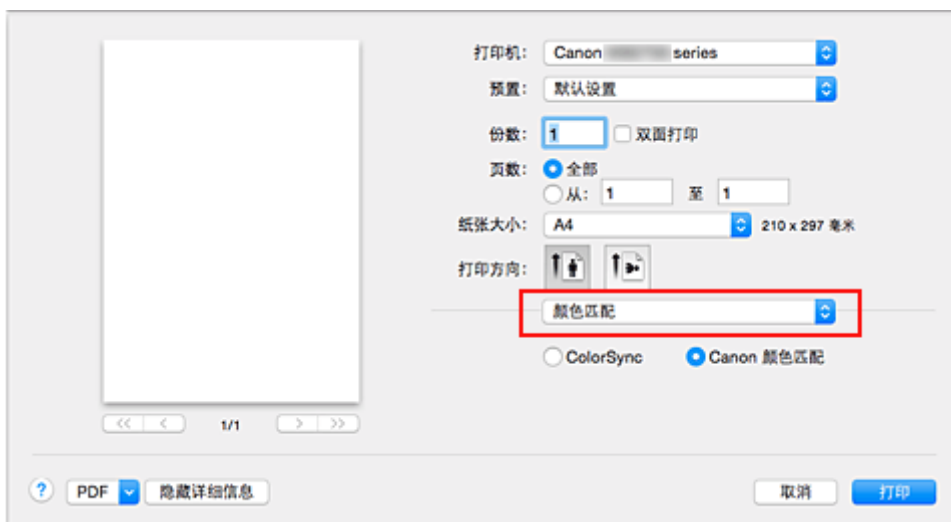
您可以指定适合要打印的文档类型的色彩修正方法。

通常，打印机驱动程序通过使用 Canon 数码照片色彩来调节色彩，以使用大众喜爱的色彩打印数据。

想要通过有效使用图像数据的色彩空间(sRGB)或通过从应用程序软件指定打印 ICC 配置文件进行打印时，请选择 **ColorSync**。当要通过打印机驱动程序修正颜色进行打印时，请选择 **Canon 颜色匹配**。

指定色彩修正的步骤如下：

### 1. 从打印对话框的弹出菜单中选择颜色匹配



### 2. 选择色彩修正

根据您的目的，选择以下项目。

#### ColorSync

使用 ColorSync 执行色彩修正。

#### Canon 颜色匹配

通过使用 Canon 数码照片色彩，可以使用大众喜爱的色彩进行打印。

### 3. 完成设置

单击**打印**。

当执行打印时，将以指定的色彩修正打印文档数据。

## 重要事项

- 根据应用程序软件，当从该应用程序软件指定打印 ICC 配置文件时，由于自动选择了 **ColorSync**，因此无法选择 **Canon 颜色匹配**。
- 尽管选择 **ColorSync** 或 **Canon 颜色匹配**，也有必要进行**质量与介质类型**设置。

## 相关主题

- [图像数据最佳化照片打印](#)
- [使用打印机驱动程序调整色彩](#)
- [使用 ICC 配置文件进行打印\(从应用程序软件中指定 ICC 配置文件\)](#)

■ [使用 ICC 配置文件进行打印\(从打印机驱动程序中指定 ICC 配置文件\)](#)

## 图像数据最佳化照片打印

当打印使用数码相机拍摄的图像时，有时会觉得打印的色调与实际图像或在监视器上显示的图像色调有所差别。

要使打印结果尽可能的接近理想色调，必须选择一种最适合于所用的应用程序软件或符合您要求的打印方法。

### 色彩管理

每种设备(如数码相机、扫描仪、监视器和打印机)处理颜色的方法都不同。色彩管理(色彩匹配)是一种将设备相关“色彩”作为普通色彩空间进行处理的方法。

对于 Mac OS，操作系统中内置了被称为“ColorSync”的色彩管理系统。

sRGB 是常用的通用色彩空间之一。

ICC 配置文件将设备相关“色彩”转换成普通色彩空间。通过使用 ICC 配置文件并执行色彩管理，您可以在打印机能够显示的色彩重现区域中描绘出图像数据的色彩空间。

### 选择适合于图像数据的打印方法

根据图像数据的色彩空间(sRGB)或要使用的应用程序软件，建议使用的打印方法会有所不同。

有两种典型的打印方法。

检查图像数据的色彩空间(sRGB)和要使用的应用程序软件，然后选择符合用途的打印方法。

#### 使用打印机驱动程序调整色彩

描述使用打印机驱动程序色彩修正功能进行打印的步骤。

- 要使用 Canon 数码照片色彩进行打印

打印机将以大众喜爱的色彩来打印数据、重现原稿图像数据的色彩并产生三维效果以及提高和强化对比度。

- 要通过直接应用应用程序软件的编辑和修改结果打印

当打印数据时，在留出的最暗和最亮完整区域打印机将展现出亮暗区域细微的色彩差别。

当打印数据时，打印机将应用细致调整结果，如使用应用程序软件进行的亮度调整。

#### 使用 ICC 配置文件进行打印(从应用程序软件中指定 ICC 配置文件)

描述有效使用 sRGB 色彩空间进行打印的步骤。

您可以通过设置应用程序软件和打印机驱动程序来使用普通色彩空间打印，以使色彩管理与图像数据的输入 ICC 配置文件一致。

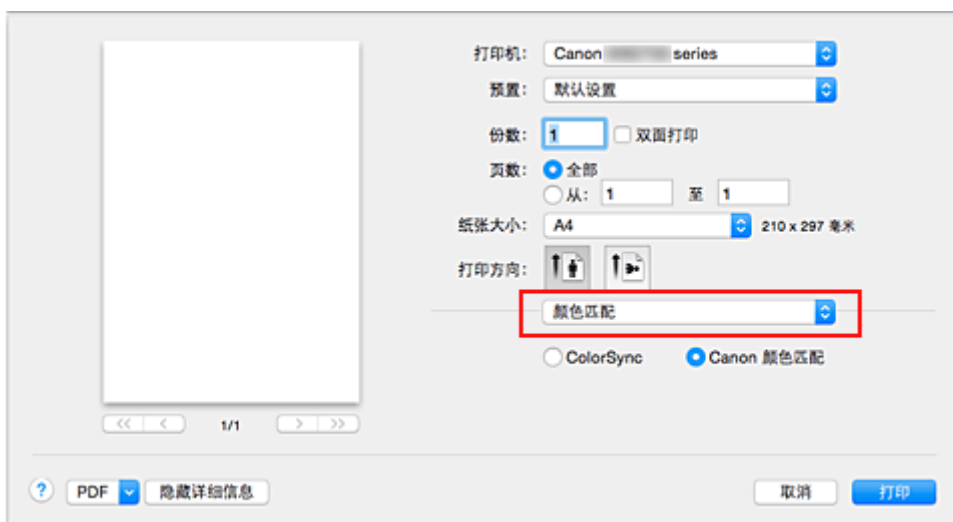
根据所用的应用程序软件，打印机驱动程序设置方法会有所不同。

## 使用打印机驱动程序调整色彩

可以指定打印机驱动程序的色彩修正功能，并通过使用 Canon 数码照片色彩以大众喜爱的色彩进行打印。从能够识别并允许指定 ICC 配置文件的应用程序软件进行打印时，请在应用程序软件中使用打印 ICC 配置文件，然后为色彩管理选择设置。

使用打印机驱动程序调整色彩的步骤如下：

### 1. 从打印对话框的弹出菜单中选择颜色匹配



### 2. 选择色彩修正

选择 **Canon 颜色匹配**。

### 3. 设置其他项目

从弹出菜单中，选择**色彩选项**。如有必要，请调整色彩平衡(青色、品红色和黄色)，并调整**亮度、浓度和对比度**设置。

### 4. 完成设置

单击**打印**。

当执行打印时，打印机驱动程序在打印数据时调节色彩。

## 相关主题

- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)



## 使用 ICC 配置文件进行打印(从应用程序软件中指定 ICC 配置文件)

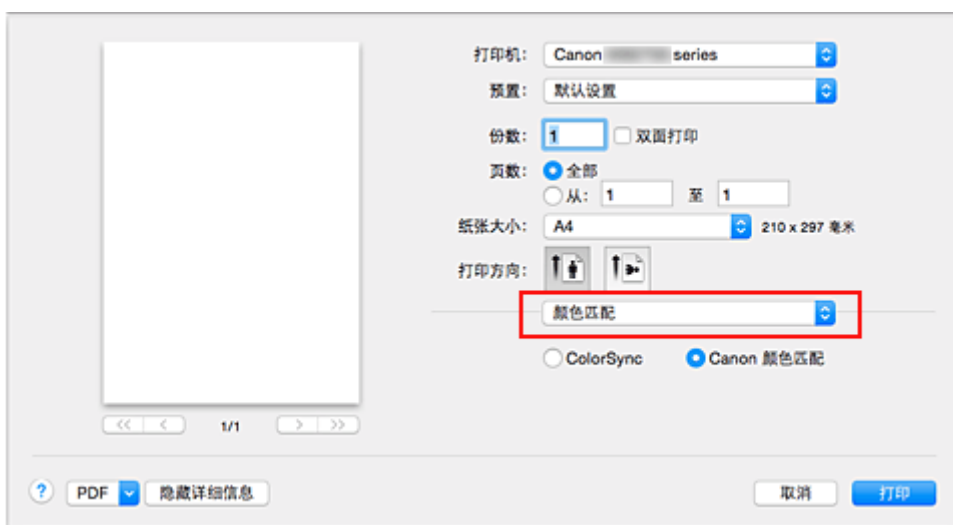
当从 Adobe Photoshop、Canon Digital Photo Professional 或其他任何可以识别输入 ICC 配置文件并允许您指定这些配置文件的应用程序软件打印时，打印机使用内置在 Mac OS 的色彩管理系统(ColorSync)进行打印。打印机打印应用程序软件的编辑和修改结果并有效地使用图像数据中指定输入 ICC 配置文件的色彩空间。

要使用此打印方法，请使用应用程序软件在图像数据中选择色彩管理项目、指定输入 ICC 配置文件和打印 ICC 配置文件。

即使使用您自己从应用程序软件中创建的打印 ICC 配置文件打印时，请务必从您的应用程序软件中选择色彩管理项目。

有关用法说明，请参见您正在使用的应用程序软件手册。

### 1. 从打印对话框的弹出菜单中选择颜色匹配



### 2. 选择色彩修正

选择 **ColorSync**。

您可以将**配置文件**设置为**自动**。

#### 重要事项

- 根据使用的应用程序软件，可能无法选择除 **ColorSync** 之外的设置项目。
- 如果选择除**自动**之外的**配置文件**设置时，打印机将无法以正确的颜色打印。

### 3. 完成设置

单击**打印**。

当执行打印时，打印机使用图像数据的色彩空间。

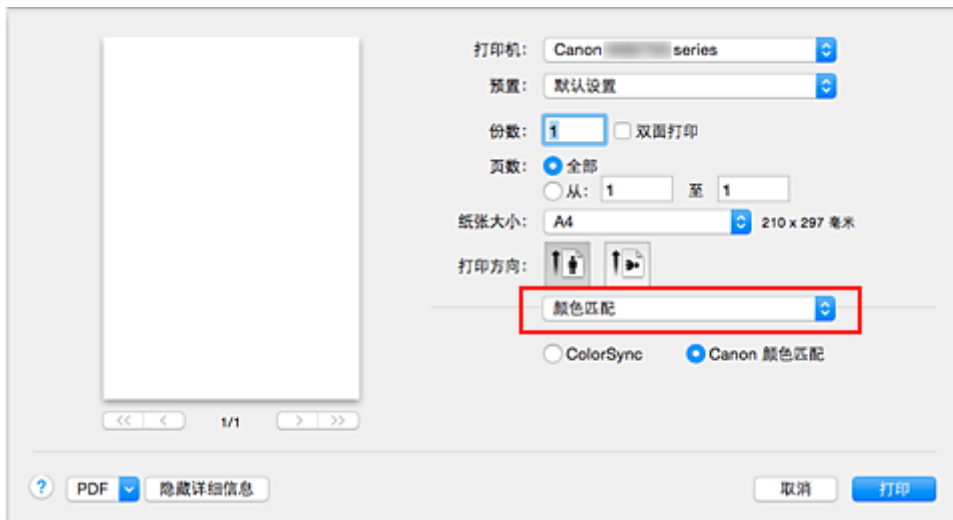
## 相关主题

- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)

## 使用 ICC 配置文件进行打印(从打印机驱动程序中指定 ICC 配置文件)

从无法识别或指定输入 ICC 配置文件的应用程序软件打印，或从找到的数据中通过输入 ICC 配置文件(sRGB)的色彩空间进行应用程序打印。

### 1. 从打印对话框的弹出菜单中选择颜色匹配



### 2. 选择色彩修正

选择 **ColorSync**。

您可以将**配置文件**设置为**自动**。

#### 重要事项

- 如果选择除**自动**之外的**配置文件**设置时，打印机将无法以正确的颜色打印。

### 3. 完成设置

单击**打印**。

当执行打印时，打印机使用图像数据的色彩空间。

#### 重要事项

- 您无法从打印机驱动程序中指定输入 ICC 配置文件。

## 相关主题

- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)

## 调整色彩平衡

您可以在打印时调整色彩色调。

由于该功能通过更改每种色彩的墨水比率来调整输出的色彩平衡，因此它可以更改文档的整体色彩平衡。当您想有效地更改色彩平衡时，请使用应用程序软件。仅当要细微调整色彩平衡时，使用打印机驱动程序。以下示例显示使用色彩平衡加深青色及减淡黄色以使整体色彩显得更为均衡的情形。



原始图像

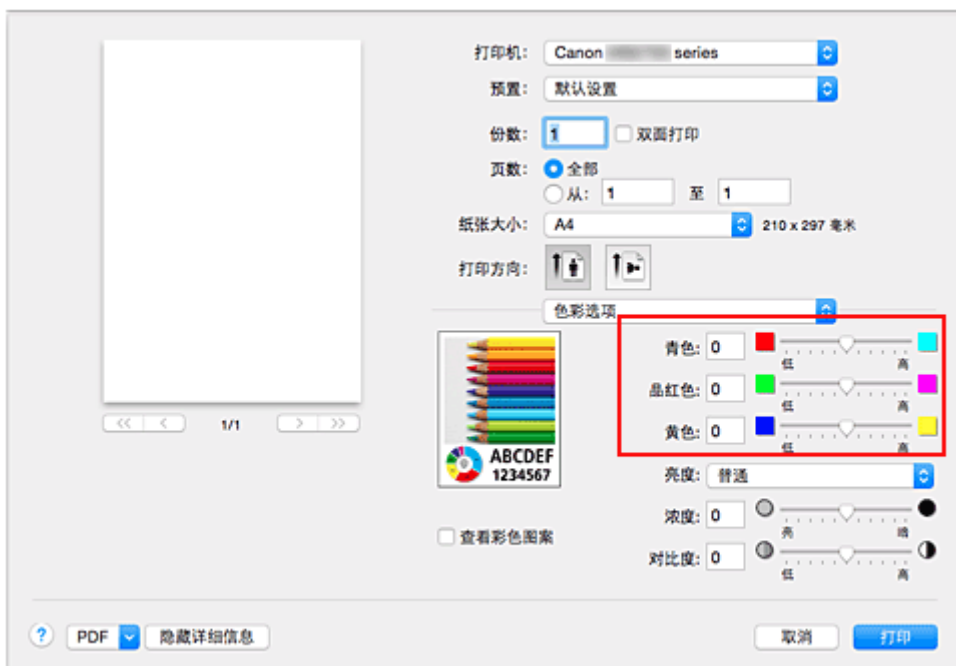
调整色彩平衡

调整色彩平衡的步骤如下：

1. 从[打印对话框](#)的弹出菜单中选择**色彩选项**
2. 调整色彩平衡

**青色、品红色和黄色**各有一个滑块。向右移动滑块时颜色变深，向左移动滑块时颜色变浅。例如，当青色变浅时，红色会变深。

也可以直接输入与滑块关联的数值。输入从-50 到 50 范围内的数值。当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。



3. 完成设置

单击打印。

当执行打印时，将以调节后的色彩平衡打印文档。

### 重要事项

- 选中了**质量与介质类型**的**灰度打印**复选框时，色彩平衡(青色、品红色和黄色)显示为灰色且不可用。
- 如果将**颜色匹配**选择为 **ColorSync**，则色彩平衡(青色、品红色和黄色)显示为灰色且不可用。

### 相关主题

- [指定色彩修正](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)

## 调节亮度

您可以在打印过程中更改整个图像数据的亮度。  
此功能不会更改纯白色或纯黑色，但是会更改间色的亮度。  
以下示例显示的是当更改亮度设置时的打印结果。



选择亮



选择普通



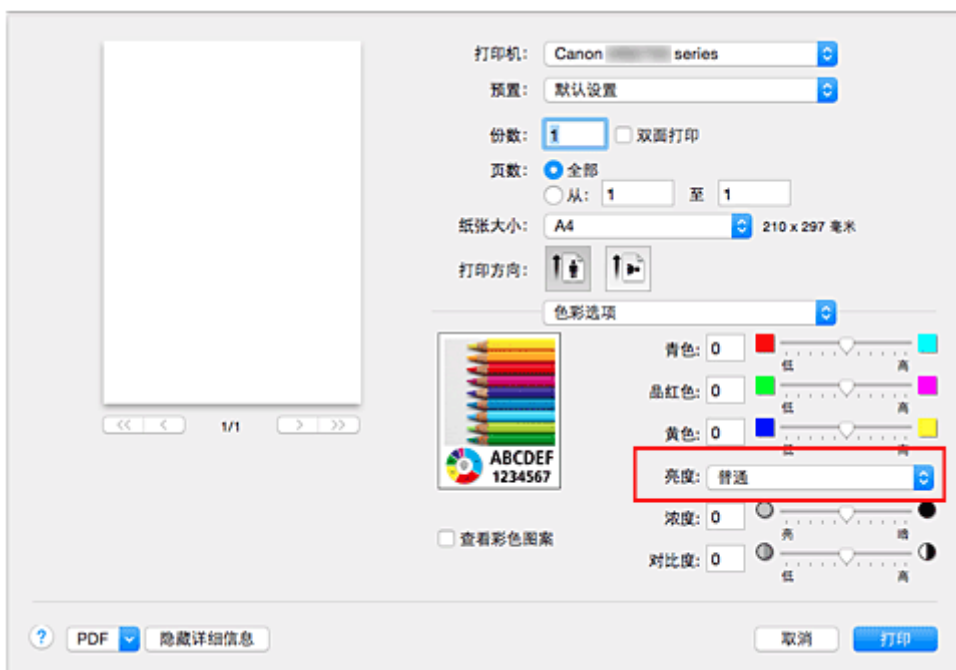
选择暗

调节亮度的步骤如下：

1. 从[打印对话框](#)的弹出菜单中选择**色彩选项**

2. 指定亮度

选择**亮度**为**亮**、**普通**或**暗**。当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。



3. 完成设置

单击**打印**。

当执行打印时，将以指定的亮度打印数据。

### 重要事项

- 如果将**颜色匹配**选择为 **ColorSync**，则**亮度**显示为灰色且不可用。

## 相关主题

- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)

## 调节浓度

您可以在打印过程中减淡(变亮)或加深(变暗)整个图像数据的色彩。  
以下示例显示打印图像数据时提高浓度以使所有颜色变得更深的情形。



原始图像



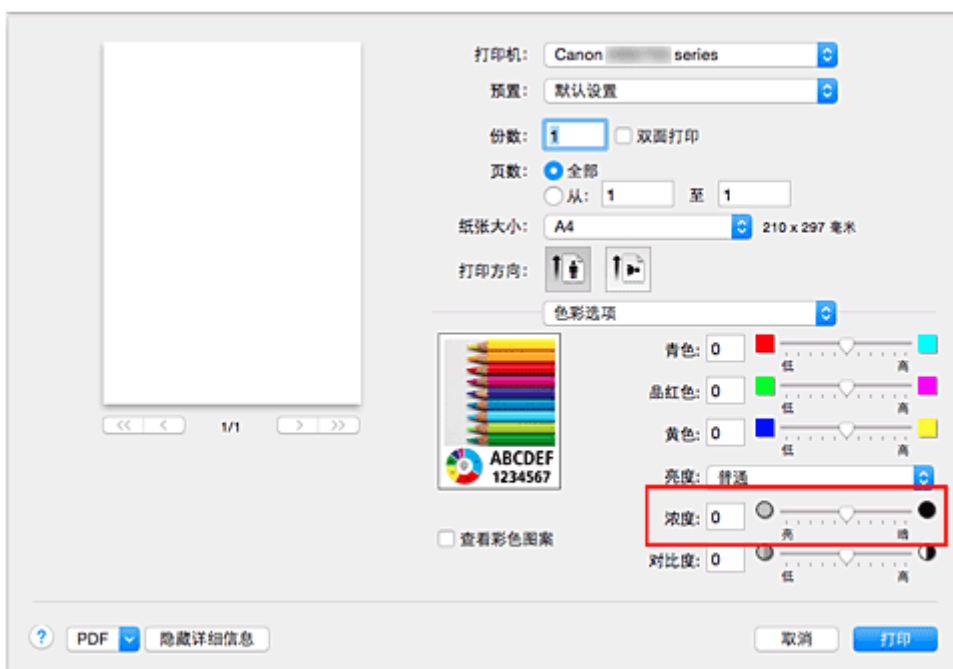
提高浓度后的图像

调节浓度的步骤如下：

1. 从[打印对话框](#)的弹出菜单中选择**色彩选项**
2. 调节浓度

向右移动**浓度**滑块加深(变暗)颜色，向左移动此滑块将减淡(变亮)颜色。

也可以直接输入与滑块关联的数值。输入从-50 到 50 范围内的数值。当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。



3. 完成设置

单击**打印**。

当执行打印时，将以调节后的浓度打印图像数据。

### 重要事项

- 如果将**颜色匹配**选择为 **ColorSync**，则**浓度**显示为灰色且不可用。

## 相关主题

- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [调节亮度](#)
- [调节对比度](#)



## 调节对比度

您可以在打印过程中调节图像的对比度。

要使图像中明暗部分的差别增大且更加清晰，请增加对比度。相反，要使图像中明暗部分的差别减小且变得模糊，请减少对比度。



原始图像

调节对比度

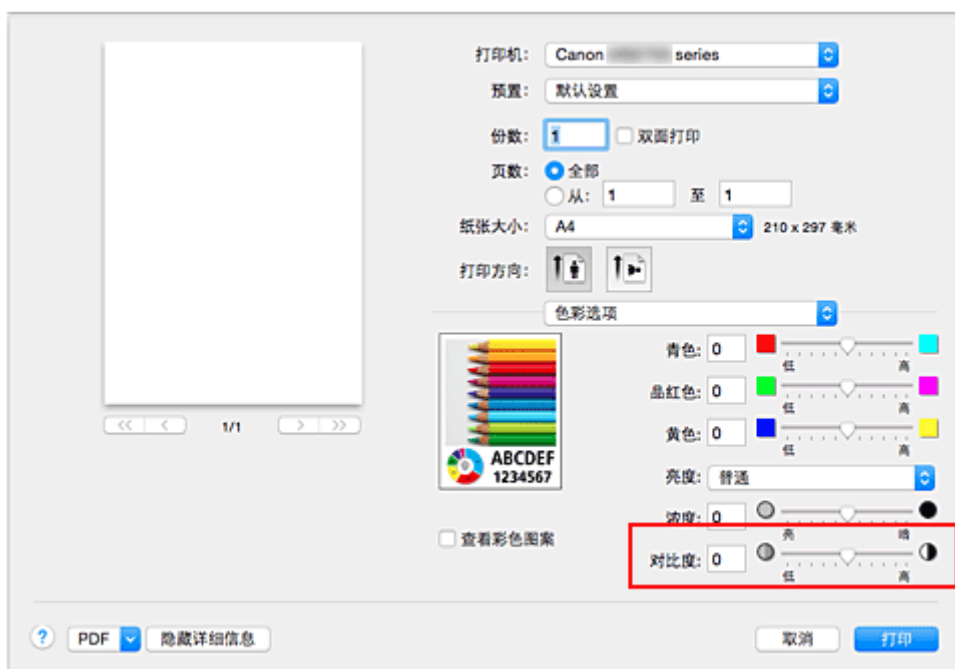
调节对比度的步骤如下：

### 1. 从打印对话框的弹出菜单中选择色彩选项

### 2. 调节对比度

向右移动**对比度**滑块将增加对比度，向左移动滑块将减少对比度。

也可以直接输入与滑块关联的数值。输入从-50 到 50 范围内的数值。当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。



### 3. 完成设置

单击**打印**。

当执行打印时，将以调节后的对比度打印图像。

## 重要事项

- 如果将颜色匹配选择为 ColorSync，则对比度显示为灰色且不可用。

## 相关主题

- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)

## 打印机驱动程序概述

- ▶ **Canon IJ 打印机驱动程序**
- ▶ 如何打开打印机驱动程序设置窗口
- ▶ 页面设置对话框
- ▶ 打印对话框
- ▶ 质量与介质类型
- ▶ 色彩选项
- ▶ 边距
- ▶ **Canon IJ Printer Utility**
- ▶ 打开 Canon IJ Printer Utility
- ▶ 本打印机的维护
- ▶ 显示打印状态屏幕
- ▶ 删除不需要的打印作业
- ▶ 使用说明(打印机驱动程序)

## Canon IJ 打印机驱动程序


Canon IJ 打印机驱动程序(以下称为打印机驱动程序)是安装在计算机上、用于本打印机打印数据的软件。

打印机驱动程序将应用程序软件所生成的打印数据转换为打印机能够识别的数据，并将转换后的数据发送到打印机。

由于不同的型号支持不同的打印数据格式，因此需要为使用的指定型号安装相应的打印机驱动程序。

### 使用打印机驱动程序的帮助

可以从[打印对话框](#)显示帮助功能。

从打印对话框上的弹出菜单中选择设置项目。然后单击屏幕左下角的以显示该项目的说明。

选择以下弹出菜单项目时显示打印机驱动程序的帮助：

- 质量与介质类型
- 色彩选项
- 边距

## 如何打开打印机驱动程序设置窗口

可以从正在使用的应用程序软件显示打印机驱动程序设置窗口。

### 打开页面设置对话框

使用此操作在打印前设置页面(纸张)设置。

1. 从应用程序软件的文件菜单上选择**页设置...**

[页面设置对话框](#)打开。

### 打开打印对话框

使用此操作在打印前设置打印设置。

1. 从应用程序软件的文件菜单上选择**打印...**

[打印对话框](#)打开。

## 页面设置对话框

在页面设置对话框中，可以配置基本打印设置，如装入打印机的纸张尺寸或缩放比例。

要打开页面设置对话框，可以从应用程序软件的**文件**菜单中选择**页设置...**。



### 设置

单击弹出菜单，然后选择以下项目：

#### 页面属性

设置纸张尺寸或缩放打印。

#### 存储为默认

可以将显示页面的属性保存为默认设置。

### 重要事项

- 如果正在使用 OS X El Capitan v10.11，则无法使用**存储为默认设置**。

### 格式

选择要用于打印的打印机型号。

### 纸张大小

选择要用于打印的纸张尺寸。

要设置无标准的纸张尺寸，请选择**管理自定义大小...**。

### 打印方向

选择打印方向。

### 缩放

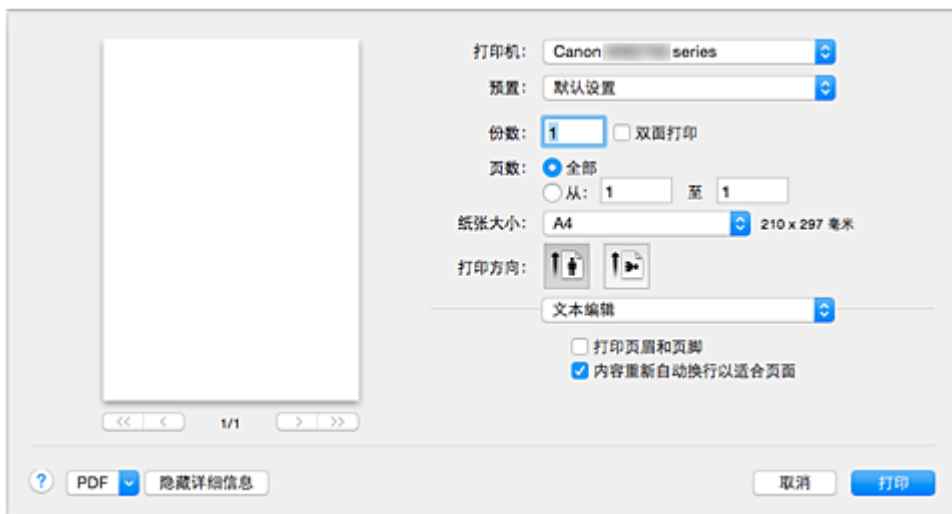
设置缩放百分比。

打印时，您可以增加或减小文档的尺寸。

## 打印对话框

在打印对话框中，您可以设置纸张类型、纸张来源和打印质量以开始打印。

要打开打印对话框，可以从应用程序软件的文件菜单中选择**打印...**。



### 打印机

选择要用于打印的打印机型号。

单击**添加打印机...**时，指定打印机的对话框打开。

### 预置

您可以保存或删除打印对话框的设置。

#### ►► 注释

- 可以选择**显示预置...**，以检查打印对话框中设置的打印设置。

### 份数

可以设置要打印的份数。

#### ►► 注释

- 可以从弹出菜单中选择**纸张处理**以设置逐份打印。

### 双面打印

可以设置双面打印。

### 页数

您可以设置要打印的页面的范围。

### 纸张大小

选择要用于打印的纸张尺寸。

要设置无标准的纸张尺寸，请选择**管理自定义大小...**。

### 打印方向

选择打印方向。

### 弹出菜单

您可以通过弹出菜单在打印对话框中页面之间的转换。根据打印对话框中打开的应用程序软件，显示的第一个菜单会有所不同。

您可以从弹出菜单中选择以下一种项目。

## **布局**

您可以设置页面布局打印。

使用**颠倒页面方向**以更改纸张方向，使用**水平翻转**以打印文档的镜像。也可以设置双面打印。

## **颜色匹配**

可以选择色彩修正方法。

## **纸张处理**

您可以设置要在纸张上打印的页数和打印顺序。

## **封面**

您可以在文档前后输出封面。

## **质量与介质类型**

您可以设置匹配打印机的基本打印设置。

## **色彩选项**

您可以调整您想要的打印色彩。

## **边距**

您可以设置装订边和装订边距。

## **耗材余量**

显示剩余墨水量大致指示信息。

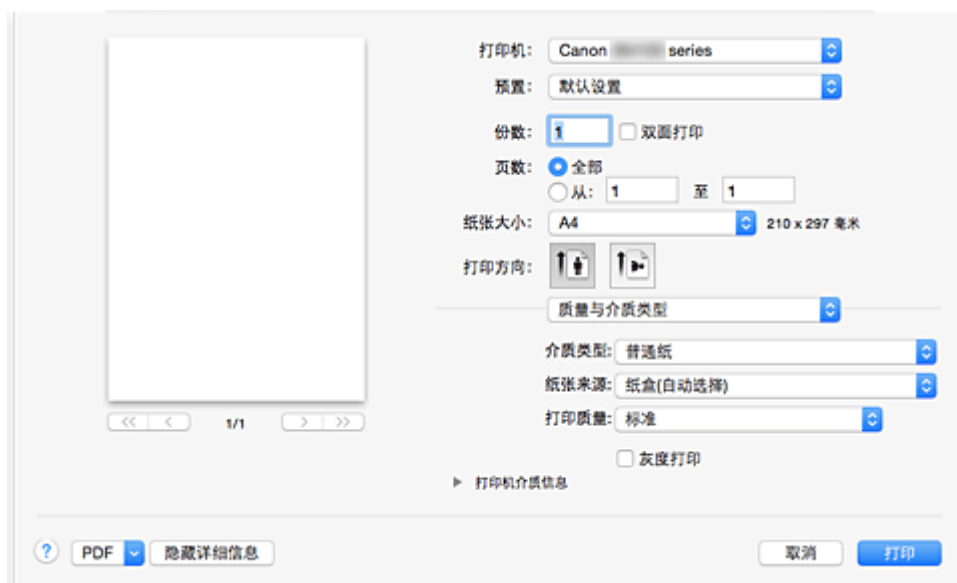
## **PDF**

可以以 PDF(可移植文档格式)格式保存文档。



## 质量与介质类型

该对话框可以使您根据纸张类型创建基本打印设置。除非要求进行特殊打印，否则仅需在该对话框中设置各选项即可执行常规打印。



### 介质类型

选择要使用的介质类型。

您需要选择实际装入打印机的介质类型。该选择可以使得打印机根据所使用的介质材料执行正确打印。

### 纸张来源

请选择供应纸张的来源。

#### 纸盒(自动选择)

基于打印对话框上的纸张设置与打印机上注册的纸盒纸张信息，打印机自动决定要使用的纸盒并从该纸盒送入纸张。

#### 纸盒 1

从纸盒 1 中供纸。

#### 纸盒 2

从纸盒 2 中供纸。

### 打印质量

选择与原件文档类型和打印目的最接近的一个。

选择其中一个单选按钮时，将自动设置适当的质量。

#### 高

打印质量优于打印速度。

#### 标准

以平均的速度和质量打印。

### 灰度打印

设置灰度打印。灰度打印可以在打印机中将您的文档转化为灰度数据以用单色打印文档。

选中该复选框时，将以单色打印单色和彩色文档。打印彩色文档时，请务必取消选择该复选框。

### 打印机介质信息

显示设置在打印机上的纸张尺寸和介质类型。

## »» 注释

- 在双面明信片上打印时，请将纸张尺寸选择为明信片—双面并重新打印。
- 如果在除 hagaki 以外的纸张上打印，请根据使用说明装入纸张，然后单击**好**。

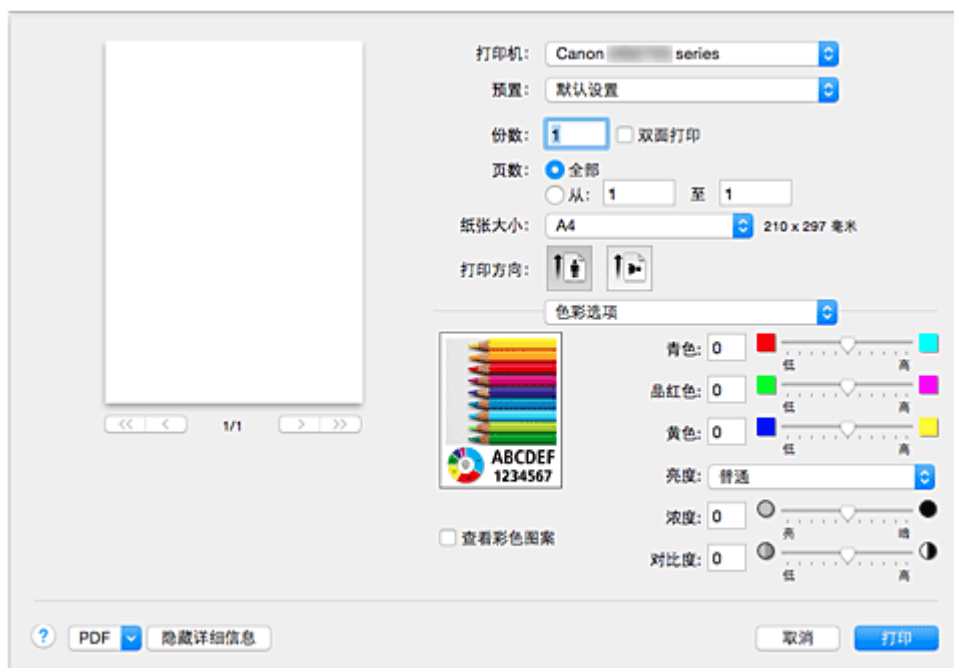
## 相关主题

- [转换符合用途的纸张来源](#)
- [用单色打印彩色文档](#)

## 色彩选项

使用该对话框可以按照您的喜好调整打印色彩。如果打印图像的色彩不理想，请调整对话框中的属性并重新打印。

与应用程序软件用于图像处理不同，此处的调整并不影响原始打印数据的色彩。使用该对话框可以进行细致调整。



### 预览

显示色彩调节的效果。

当调整各项目时，以颜色和亮度显示效果。

### 查看彩色图案

显示一个图案以查看色彩调节带来的颜色变更。

要以一种彩色图案显示样本图像时，请选中该复选框。

### ►►► 注释

- 选中**质量与介质类型**中的**灰度打印**复选框时，图形以单色显示。

### 色彩平衡(青色、品红色、黄色)

如有必要，调整各颜色强度。要增强色彩，向右拖动相应滑块。要减弱色彩，向左拖动相应滑块。

也可以直接输入与滑块关联的数值。输入从-50到50范围内的数值。

调整色彩平衡在总体上可以导致各颜色墨水量和此后打印出的文档色调的不平衡。

仅当细微调整色彩平衡时使用该打印机驱动程序。要有效更改色彩平衡，请使用应用程序软件。

### 亮度

选择打印图像的亮度。

您无法更改纯白色和纯黑色水平。您可以更改白色和黑色之间色彩的对比度。

如有必要，请从**亮**、**普通**或**暗**中进行选择。

## 浓度

选择该方式可以调整打印的整体浓度。

要增加整体浓度，向右拖动滑块。要降低整体浓度，向左拖动滑块。  
也可以直接输入与滑块关联的数值。输入从-50 到 50 范围内的数值。

## 对比度

对比度功能可以在打印过程中更改图像中的明暗差别。

要使图像中明暗部分的差别增大且更加清晰，请增加对比度。相反，要使图像中明暗部分的差别减小且变得模糊，请减少对比度。

也可以直接输入与滑块关联的数值。输入从-50 到 50 范围内的数值。

## 重要事项

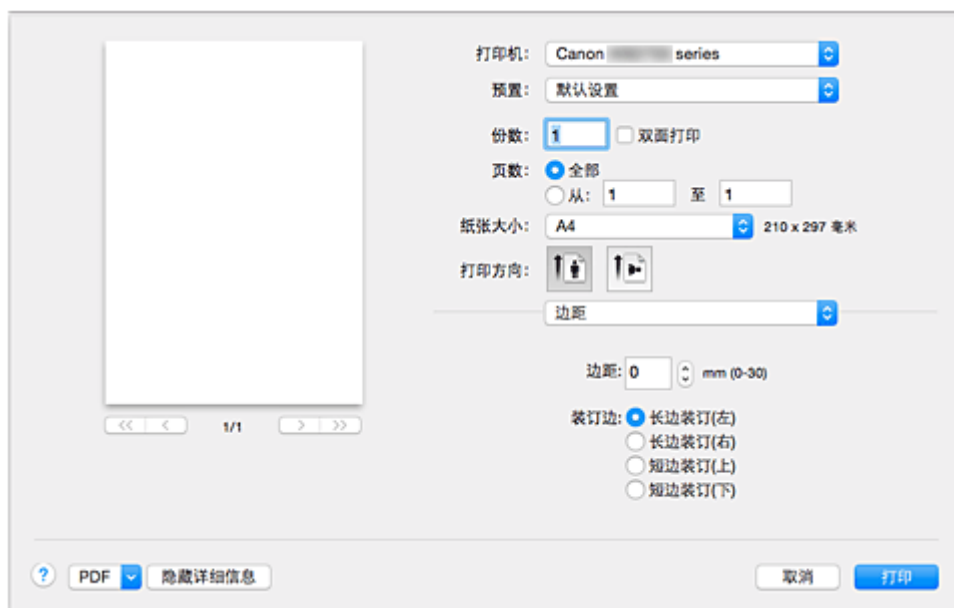
- 选中了**质量与介质类型**的**灰度打印**复选框时，**色彩平衡(青色、品红色和黄色)**显示为灰色且不可用。
- 如果将**颜色匹配**选择为 **ColorSync**，**色彩平衡(青色、品红色和黄色)**、**亮度**、**浓度**和**对比度**显示为灰色且不可用。

## 相关主题

- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)

## 边距

该对话框可以为装订多页纸张设置装订边和边距大小。



### 边距

为装订纸张指定边距的空间量。输入 0 毫米(0 英寸)到 30 毫米(1.2 英寸)之间的数值。

### 装订边

指定装订边。

#### 长边装订(左)/长边装订(右)

选择该选项可以装订纸张的长边。

选择左或右。

#### 短边装订(上)/短边装订(下)

选择该选项可以装订纸张的短边。

选择上或下。

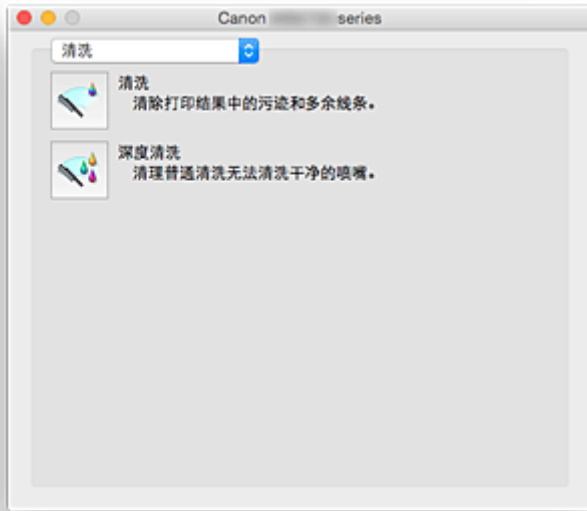
### 相关主题

- [设置装订边](#)
- [双面打印](#)

# Canon IJ Printer Utility

通过 Canon IJ Printer Utility 可以执行打印机维护或更改打印机设置。

## Canon IJ Printer Utility 的功能



可以通过弹出菜单在 Canon IJ Printer Utility 中的页面之间转换。您可以从弹出菜单中选择以下一种项目。

### 清洗

清洗打印机以疏通阻塞的打印头喷嘴。

### 测试打印

执行测试打印可以查看打印头喷嘴的状态和调整打印头的位置。

- [对齐打印头位置](#)
- [打印喷嘴检查图案](#)

### 电源设置

从打印机驱动程序操作打印机电源。

### 墨水量信息

查看剩余墨水量。

### 静音设置

您可以降低打印机的操作噪音。

### 用户定义设置

更改该打印机的设置。

## ▶▶▶ 注释

- 要操作 Canon IJ Printer Utility，首先需要开启打印机。
- 计算机根据所选项目与打印机通讯以获取信息。如果计算机无法与打印机通讯，可能会显示一条错误信息。  
如果发生此情况，单击**取消**可显示在计算机上新近指定的设置。

## 打开 Canon IJ Printer Utility

请按照以下步骤打开 Canon IJ Printer Utility。

1. 打开**系统偏好设置**，并选择**打印机与扫描仪(打印与扫描)**

2. 启动 Canon IJ Printer Utility

从打印机列表中选择您的型号，并单击**选项与耗材...**。

单击**实用程序**选项卡中的**打开打印机实用程序**。

Canon IJ Printer Utility 启动。

## 本打印机的维护

- ▶ 清洗打印头
- ▶ 使用计算机打印喷嘴检查图案
- ▶ 对齐打印头位置
- ▶ 从计算机检查墨水状态
- ▶ 管理打印机电源
- ▶ 降低打印机噪音
- ▶ 更改打印机操作模式




## 显示打印状态屏幕

根据以下步骤检查打印进程：

### 1. 启动打印状态屏幕

- 如果打印数据已经发送到打印机

打印状态屏幕则自动打开。要显示打印状态屏幕，请单击 Dock 上显示的  (打印机图标)。

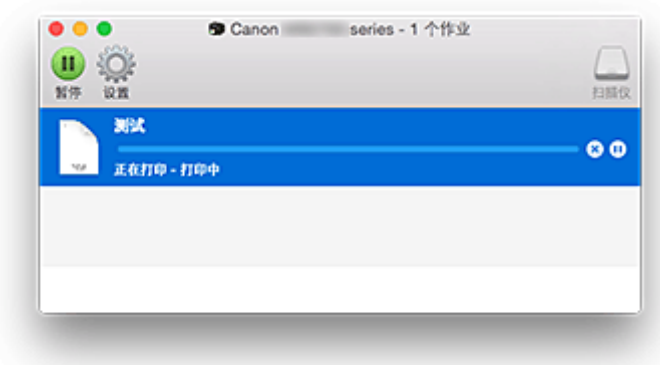
- 如果打印数据未发送到打印机






打开**系统偏好设置**，并选择**打印机与扫描仪(打印与扫描)**。

要显示打印状态屏幕，从打印机列表中选择打印机型号名称，然后单击**打开打印队列...**。

### 2. 检查打印状态

您可以查看正在打印或准备打印的文件名称。




-  删除指定的打印作业。
-  停止打印指定的文档。
-  重新打印指定的文档。
-  停止打印所有文档。
-  仅在所有文档的打印停止时显示，并重新开始打印所有文档。

### 注釋

- 根据型号，打印机图标显示可能会有所不同。

## 删除不需要的打印作业

如果打印机未开始打印，则可能仍然保留已取消或失败的打印作业数据。  
从打印状态检查屏幕中删除不需要的打印作业。

1. 打开**系统偏好设置**，并选择**打印机与扫描仪(打印与扫描)**
2. 选择型号，然后单击**打开打印队列...**  
显示打印状态检查屏幕。
3. 选择不需要的打印作业并单击  (删除)  
将删除所选的打印作业。

## 使用说明(打印机驱动程序)

该打印机驱动程序受以下限制。使用打印机驱动程序，请注意以下几点。

### 关于打印机驱动程序的限制

- 当设置页面设置对话框时，请务必从**格式**列表中选择使用的型号启动。如果选择其他打印机，可能无法正常执行打印。
- 如果 Canon IJ Printer Utility 在**墨水量信息**中不显示剩余墨水量，请检查是否正常安装了打印头和墨水盒。
- 当 Canon IJ Printer Utility 显示**墨水量信息**时，请关闭打印机前盖。
- 尽管在 Windows 计算机中可以使用，但在 Mac OS 中无法使用以下功能。
  - 双面打印(手动)
  - 书册打印
  - 平铺/海报打印
- 根据您使用的应用程序软件，预览可能不会显示在打印对话框的左侧。
- 打印时，请勿启动 Canon IJ Network Tool。
- Canon IJ Network Tool 运行时请勿执行打印。
- 如果使用 USB 电缆线连接打印机和 AirPort 并进行打印，必须安装最新的 AirPort 固件。
- 如果正在使用 OS X Mavericks v10.9，从 Canon IJ Printer Utility 执行打印机维护时请关闭打印状态检查窗口。

### 添加打印机的注意事项

- 如果要在 Mac OS 上安装 Canon 打印机驱动程序并通过网络连接使用打印机，则可以在**添加**对话框中选择 **Bonjour** 或 **Canon IJ Network**。  
Canon 建议使用 **Canon IJ Network** 进行打印。  
如果选择 **Bonjour**，剩余墨水量信息可能与 **Canon IJ Network** 显示的信息有所不同。
- 如果将 Canon 打印机驱动程序安装到 OS X El Capitan v10.11、OS X Yosemite v10.10 或 OS X Mavericks v10.9 并使用 USB 连接，则**添加**对话框可能会显示多个**使用**选项。  
建议使用 Canon XXX series(XXX 表示型号)，以便可以指定详细的打印设置。

## 更新打印机驱动程序

- ▶ 获取最新的打印机驱动程序
- ▶ 从打印机列表中删除不需要的 Canon IJ 打印机
- ▶ 安装打印机驱动程序之前
- ▶ 安装打印机驱动程序

## 获取最新的打印机驱动程序

将打印机驱动程序更新为打印机驱动程序的最新版本，可能会解决一些未解决的问题。

您可以访问我们的网站，并为您的机型下载最新的打印机驱动程序。

### ▶▶▶ 重要事项

- 打印机驱动程序可以免费下载，但是您必须自己支付网络连接的费用。

### 相关主题

- [安装打印机驱动程序之前](#)
- [安装打印机驱动程序](#)

## 从打印机列表中删除不需要的 Canon IJ 打印机

可以从打印机列表中删除不再使用的 Canon IJ 打印机。

删除 Canon IJ 打印机之前，请断开将打印机连接到计算机的电缆线。

从打印机列表中删除不需要的 Canon IJ 打印机的步骤如下：

除非以具有管理权限的用户登录，否则无法删除 Canon IJ 打印机。有关具有管理权限的用户的信息，请参阅 Mac OS 用户手册。

1. 打开**系统偏好设置**，并选择**打印机与扫描仪(打印与扫描)**
2. 从打印机列表中删除 Canon IJ 打印机

从打印机列表中，选择要删除的 Canon IJ 打印机，然后单击-

出现确认信息时，单击**删除打印机**。

## 安装打印机驱动程序之前

本部分描述安装打印机驱动程序之前应检查的项目。 如果无法安装打印机驱动程序，也请参阅本部分内容。

### 检查计算机设置

- 终止所有运行的应用程序。
- 以具有管理员帐户的用户登录。 安装时会提示您输入管理员用户的名称和密码。 当多个用户使用 Mac OS 时，将以最先注册的管理员帐户登录。

### 重要事项

- 从 Mac OS 升级时，将会删除所有已安装的打印机驱动程序。  
如果您要继续使用本打印机，请重新安装最新的打印机驱动程序。

### 相关主题

- [获取最新的打印机驱动程序](#)
- [安装打印机驱动程序](#)

# 安装打印机驱动程序

您可以通过互联网访问我们的网站，并为您的机型下载最新的打印机驱动程序。

安装下载的打印机驱动程序的步骤如下：

## 1. 装载磁盘

双击已下载的磁盘映像文件。

文件已解包，并装载磁盘。

## 2. 启动安装程序

双击磁盘中包含的“PrinterDriver\_XXX\_YYY.pkg”（“XXX”表示型号名称，“YYY”表示版本）。

## 3. 开始安装

根据屏幕上的信息安装打印机驱动程序。

当显示软件许可协议时，请检查内容并单击**继续**。如果您不同意软件许可协议的条款，将无法安装该软件。

## 4. 选择安装目标

如有必要，请选择要安装打印机驱动程序的位置，然后单击**继续**。

## 5. 执行安装

单击**安装**。

当显示认证屏幕时，请输入管理员的名称和密码，然后单击**安装软件**。

## 6. 完成安装

当显示完成信息时，单击**关闭**。

已成功安装打印机驱动程序。

## 重要事项

- 如果安装程序无法正常运行，请从 Finder 的**安装程序**菜单中选择**退出安装程序**以退出安装程序。重新启动安装程序。
- 您可以免费下载打印机驱动程序，但您必须支付连接网络的费用。

## 相关主题

- [获取最新的打印机驱动程序](#)
- [从打印机列表中删除不需要的 Canon IJ 打印机](#)
- [安装打印机驱动程序之前](#)



## 使用 Web 服务打印

- ▶ 使用 [PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)
- ▶ 使用 [Google Cloud Print](#) 进行打印
- ▶ 使用[百度云打印](#)进行打印

## 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link

通过使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link，可以将打印机连接到云服务(如 CANON iMAGE GATEWAY、Evernote 或 Twitter)，且无需使用计算机即可使用以下功能：

- 从照片共享服务打印图像
- 从数据管理服务打印文档
- 将扫描图像保存到数据管理服务。
- 使用 Twitter 报告打印机状态(如无纸或墨水不足)。

此外，可以通过添加或注册链接到多种云服务的应用程序来使用多种功能。

■ [从打印机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

■ [从智能手机、平板电脑或计算机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)



### 重要事项

- 在某些国家/地区，PIXMA/MAXIFY Cloud Link 可能不可用或可用的应用程序可能不同。
- 某些应用程序需要有帐户才能使用。对于此类应用程序，请预先设置帐户。
- 要想知道哪些型号支持 PIXMA/MAXIFY Cloud Link，请查看 Canon 主页。
- 屏幕显示可能会有变化，敬请留意。

## 使用 Google Cloud Print 进行打印

打印机与 Google Cloud Print™ 兼容(Google Cloud Print 是 Google Inc.™ 提供的一项服务)。

通过使用 Google Cloud Print, 无论您身在何处都可以使用支持 Google Cloud Print 的应用程序或服务进行打印。

### 通过互联网发送打印数据并进行打印



将打印机注册至 Google Cloud Print 后, 无需互联网连接, 即可从支持 Google Cloud Print 的应用程序或服务进行打印。

### 不通过互联网发送打印数据并进行打印



### 重要事项

- 根据所居住国家或地区的不同, 此功能可能不可用。
- 要使用 Google Cloud Print, 需要预先获取 Google 帐户并在 Google Cloud Print 上注册打印机。  
此外, 要将打印机注册至 Google Cloud Print 或将其从中删除, 需要将打印机连接到 LAN 和互联网。互联网连接需要支付费用。

1. [获取 Google 帐户](#)
2. [在 Google Cloud Print 注册打印机](#)
3. [使用 Google Cloud Print 从计算机或智能手机打印](#)

### 重要事项

- 打印机的所有者发生变化时, 从 Google Cloud Print 中删除其注册信息。  
■ [从 Google Cloud Print 删除打印机](#)

需要将打印机连接到 LAN 和互联网，以便从 Google Cloud Print 中删除打印机。互联网连接需要支付费用。

## 获取 Google 帐户

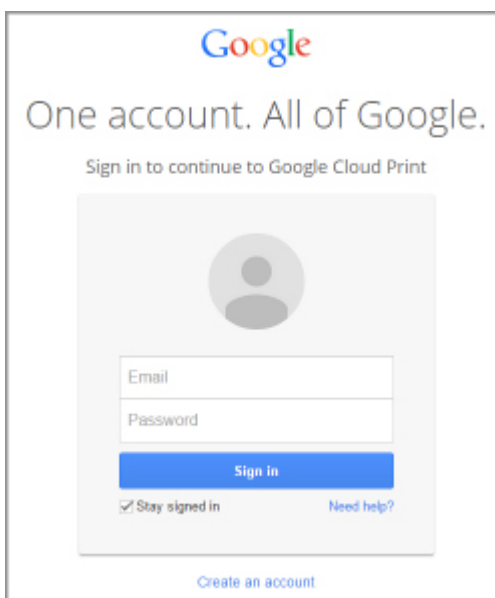
要使用 Google Cloud Print 进行打印，需要预先获取 Google 帐户并在 Google Cloud Print 注册打印机。

### »» 注释

- 如果已有 Google 帐户，请将打印机注册至 Google Cloud Print。

■ [在 Google Cloud Print 注册打印机](#)

使用计算机或移动设备上的 Web 浏览器访问 Google Cloud Print，然后注册所需信息。



\* 以上屏幕可能会有变化，敬请留意。

## 在 Google Cloud Print 注册打印机

可使用以下两种方法将打印机注册至 Google Cloud Print。



■ [使用 Google Chrome 注册](#)

■ [使用打印机注册](#)

### 重要事项

- 如果还没有 Google 帐户，请获取帐户。
  - [获取 Google 帐户](#)
- 打印机的所有者发生变化时，从 Google Cloud Print 中删除其注册信息。
  - [从 Google Cloud Print 删除打印机](#)
- 需要将打印机连接到 LAN 和互联网，以便将打印机注册至 Google Cloud Print 以及将其删除。互联网连接需要支付费用。

## 使用 Google Chrome 注册


1. 启动计算机上的 Google Chrome 浏览器。
2. 从  (Chrome 菜单)选择**登录到 Chrome...**。
3. 登录 Google 帐户。
4. 从  (Chrome 菜单)选择**设置**。
5. 选择**显示高级设置...**以显示信息。
6. 在 **Google 云打印**中选择**管理**。
7. 显示 **Canon MB5400 series** 和**添加打印机**按钮时，选择**添加打印机**。
8. 显示注册打印机的确认信息时，选择**确定**。
9. 打印机的触摸屏上显示注册确认屏幕时，点击**是**。  
打印机注册完成。

## 使用打印机注册

### 重要事项

- 根据管理员密码的范围，可能需要输入管理员密码。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

■ 使用操作面板

3. 点击  Web 服务设置。

4. 点击 **Web 服务连接设置** -> **Google Cloud Print 设置** -> **注册 Google Cloud Print**。

▶▶▶ 注释

- 如果已经在 Google Cloud Print 注册过打印机，会显示重新注册打印机的确认信息。

5. 显示注册打印机的确认屏幕时，点击**是**。
6. Google Cloud Print 的打印设置屏幕上显示选择语言的信息时，点击**下一步**。
7. 在 Google Cloud Print 的打印设置屏幕上点击显示语言。  
显示打印验证 URL 的确认信息。
8. 装入 A4 或 Letter 尺寸的普通纸，然后选择 **OK**。  
打印验证 URL。
9. 确保已打印验证 URL，点击**是**。
10. 使用计算机或移动设备上的 Web 浏览器执行验证流程。

使用计算机或移动设备上的 Web 浏览器访问 URL，并按照屏幕上的说明执行验证流程。

▶▶▶ 重要事项

- 必须快速访问打印的 URL 并执行验证流程。
- 如果超过验证流程的时间限制，触摸屏上会显示错误信息。点击 **OK**。显示打印验证 URL 的确认信息时，从步骤 8 进行重试。

▶▶▶ 注释

- 使用已预先获取的 Google 帐户执行验证流程。

11. 打印机的触摸屏上显示注册完成的信息时，点击 **OK**。

正确完成验证流程后，会显示注册项目。验证流程完成后，可以使用 Google Cloud Print 进行数据打印。

## 使用 Google Cloud Print 从计算机或智能手机打印

使用 Google Cloud Print 发送打印数据时，打印机将自动接收打印数据并进行打印。

使用 Google Cloud Print 从智能手机、平板电脑、计算机或其他外部设备打印时，请预先将纸张装入打印机。

可以用以下两种方法通过 Google Cloud Print 进行打印。

- 通过互联网打印

需要将打印机连接到 LAN 和互联网。

### ■ [通过互联网发送打印数据](#)

- 不通过互联网进行打印

需要将打印机连接到本地网络或启用打印机的直接连接。需要在打印机上启用 Bonjour。

### ■ [不通过互联网发送打印数据](#)

## 》》》 注释

- 根据通讯状态，可能需要一段时间才能对打印数据进行打印或打印机可能未接收到打印数据。
- 使用 Google Cloud Print 进行打印时，根据打印机的状态(如打印机正在运行或发生错误时)，可能会取消打印。要恢复打印，检查打印机的状态，然后重新使用 Google Cloud Print 进行打印。
- 对于打印设置：
  - 如果选择的介质类型不是普通纸，或选择的纸张尺寸不是 A4 或 Letter 尺寸，则即便选择双面打印设置，还是会以单面对打印数据进行打印。
  - 如果选择的介质类型是普通纸，或选择的纸张尺寸是 B5/A5，则即便选择无边距打印设置，还是会以有边距对打印数据进行打印。
  - 根据打印数据，打印结果可能与打印图像有所不同。
  - 根据发送打印数据的设备，当使用 Google Cloud Print 发送打印数据时，可能无法选择打印设置。

## 通过互联网发送打印数据

本节描述从计算机上的 Google Chrome 浏览器发送打印数据的操作。根据设备、应用程序或服务，操作会有所不同。


## 》》》 重要事项

- 需要将打印机连接到 LAN 和互联网才能通过互联网发送打印数据。互联网连接需要支付费用。


1. [确保打印机已开启。](#)

### 》》》 注释

- 如果已启用打印机的自动电源开启功能，打印机将在收到打印数据时自动开启。

2. 启动计算机上的 Google Chrome 浏览器。
3. 从  (Chrome 菜单)选择**登录到 Chrome...**。
4. 登录 Google 帐户。



5. 从  (Chrome 菜单)选择打印...



6. 选择目标打印机旁边的更改...



7. 在 Google 云打印中选择 Canon MB5400 series。

8. 选择打印。

使用 Google Cloud Print 进行打印的准备工作完成后，打印机将自动接收打印数据并进行打印。

### 想要立刻从 Google Cloud Print 进行打印时

当打印机无法接收打印数据，或要立即开始打印时，检查 Google Cloud Print 上是否有打印作业，并手动开始打印。

按照以下步骤操作。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

## ■ 使用操作面板

3. 点击  **Web 服务查询**。

### »» 注释

- 如果未在 Google Cloud Print 注册打印机，则不显示 **Web 服务查询**。

4. 点击从 **Google Cloud Print 打印**。

显示要检查的确认屏幕。

5. 点击**是**。

如果有打印数据，则打印机接收打印数据并进行打印。

## 不通过互联网发送打印数据

本节描述从计算机上的 Google Chrome 浏览器发送打印数据的操作。根据设备、应用程序或服务，操作会有所不同。

### »» 重要事项


- 需要将打印机连接到本地网络或启用打印机的直接连接。
- 需要在打印机上启用 Bonjour。

1. [确保打印机已开启](#)。

### »» 注释

- 如果已启用打印机的自动电源开启功能，打印机将在收到打印数据时自动开启。

2. 启动计算机上的 Google Chrome 浏览器。

3. 从  (Chrome 菜单)选择**登录到 Chrome...**。

4. 登录 Google 帐户。

5. 从  (Chrome 菜单)选择**打印...**。



6. 选择目标打印机旁边的更改...。



7. 在本地目标打印机中选择 **Canon MB5400 series**。

8. 选择打印。

使用 Google Cloud Print 进行打印的准备工作完成后，打印机将自动接收打印数据并进行打印。

## 从 Google Cloud Print 删除打印机

如果打印机的所有者发生变化或要重新注册打印机，则按照以下步骤从 Google Cloud Print 中删除打印机。

可使用以下两种方法将打印机从 Google Cloud Print 中删除。



■ [使用 Google Chrome 删除](#)

■ [使用打印机删除](#)

### 重要事项

- 需要将打印机连接到 LAN 和互联网，以便从 Google Cloud Print 中删除打印机。互联网连接需要支付费用。

### 使用 Google Chrome 删除

1. 启动计算机上的 Google Chrome 浏览器。
2. 从  (Chrome 菜单) 选择 **登录到 Chrome...**。
3. 登录 Google 帐户。
4. 从  (Chrome 菜单) 选择 **设置**。
5. 选择 **显示高级设置...** 以显示信息。
6. 在 **Google 云打印** 中选择 **管理**。
7. 选择设备列表上 **Canon MB5400 series** 旁边的 **管理**。
8. 选择 **删除**。
9. 显示删除打印机的确认信息时，选择 **确定**。

### 使用打印机删除

#### 重要事项

- 根据管理员密码的范围，可能需要输入管理员密码。

1. [确保打印机已开启](#)。

2. 滑动主页屏幕，然后单击  **设置**。

■ [使用操作面板](#)

3. 单击  **Web 服务设置**。

4. 单击 **Web 服务连接设置** -> **Google Cloud Print 设置** -> **从 Google Cloud Print 删除**。

5. 显示删除打印机的确认屏幕时，单击**是**。

6. 显示删除完成的信息时，单击 **OK**。

## 使用百度云打印进行打印

打印机与百度云打印™兼容(百度云打印是百度公司™提供的一项服务)。

通过使用百度云打印，无论您身在何处都可以使用支持百度云打印的应用程序或服务进行打印。

### 通过互联网发送打印数据并进行打印



将打印机注册至百度云打印后，无需互联网连接，即可从支持百度云打印的应用程序或服务进行打印。

### 不通过互联网发送打印数据并进行打印



## 重要事项

- 根据所居住国家或地区的不同，此功能可能不可用。
- 要使用百度云打印，需要预先获取百度帐户并在百度云打印上注册打印机。

此外，要将打印机注册至百度云打印或将其从中删除，需要将打印机连接到 LAN 和互联网。互联网连接需要支付费用。

## 检查环境

首先，请检查环境。

### • 网络环境

本产品需要连接到具备互联网连接的 LAN。

## 重要事项

- 用户将承担互联网连接的费用。
- 该功能在某些国家/地区可能不可用。
- 根据打印机型号，该功能可能不可用。

### • 打印机软件(固件)版本

如果打印机的固件版本早于 Ver. 3.000，则需要更新固件。

有关固件更新的信息，请访问我们网站。

1. [获取百度帐户](#)
2. [在百度云打印注册打印机](#)
3. [使用百度云打印从计算机或智能手机打印](#)

### ▶▶ 重要事项

- 打印机的所有者发生变化时，从**百度云打印**中删除其注册信息。

- [从百度云打印删除打印机](#)

需要将打印机连接到 LAN 和互联网，以便从百度云打印中删除打印机。互联网连接需要支付费用。

## 获取百度帐户

要使用百度云打印进行打印，需要预先获取百度帐户并在百度云打印注册打印机。

### 注 释

- 如果已有百度帐户，请将打印机注册至百度云打印。

■ [在百度云打印注册打印机](#)

使用计算机或移动设备上的 Web 浏览器访问百度云打印，然后注册所需信息。

### 登录百度帐号

下次自动登录

[忘记密码?](#) | [立即注册](#)

可以使用以下方式登录



\* 以上屏幕可能会有变化，敬请留意。



## 在百度云打印注册打印机

可使用以下方法将打印机注册至百度云打印。

### ■ 使用打印机注册

#### ▶▶▶ 重要事项

- 如果还没有百度帐户，请获取帐户。
  - [获取百度帐户](#)
- 打印机的所有者发生变化时，从百度云打印中删除其注册信息。
  - [从百度云打印删除打印机](#)
- 需要将打印机连接到 LAN 和互联网，以便将打印机注册至百度云打印以及将其删除。互联网连接需要支付费用。

## 使用打印机注册

#### ▶▶▶ 重要事项

- 根据管理员密码的范围，可能需要输入管理员密码。

#### 1. [确保打印机已开启。](#)

#### 2. 滑动主页屏幕，然后点击 设置。

##### ■ [使用操作面板](#)

#### 3. 点击 Web 服务设置。

#### 4. 点击 **Web 服务连接设置** -> **百度云打印设置** -> **注册百度云打印**。</span>

#### ▶▶▶ 注释

- 如果已经在百度云打印注册过打印机，会显示重新注册打印机的确认信息。

#### 5. 点击 **Web 服务连接设置** -> **百度云打印设置** -> **注册百度云打印**。

#### 6. 百度云打印的打印设置屏幕上显示选择语言的信息时，点击下一步。

#### 7. 在百度云打印的打印设置屏幕上点击显示语言。

显示打印验证 URL 的确认信息。

#### 8. 装入 A4 或 Letter 尺寸的普通纸，然后选择 **OK**。

打印验证 URL。

9. 确保已打印验证 URL，点击**是**。

10. 使用计算机或移动设备上的 Web 浏览器执行验证流程。

使用计算机或移动设备上的 Web 浏览器访问 URL，并按照屏幕上的说明执行验证流程。

#### 重要事项

- 必须快速访问打印的 URL 并执行验证流程。
- 如果超过验证流程的时间限制，触摸屏上会显示错误信息。点击 **OK**。显示打印验证 URL 的确认信息时，从步骤 8 进行重试。

#### 注释

- 使用已预先获取的**百度**帐户执行验证流程。

11. 打印机的触摸屏上显示注册完成的信息时，点击 **OK**。

正确完成验证流程后，会显示注册项目。验证流程完成后，可以使用至**百度云打印**进行数据打印。

## 使用百度云打印从计算机或智能手机打印

使用百度云打印发送打印数据时，打印机将自动接收打印数据并进行打印。

使用百度云打印从智能手机、平板电脑、计算机或其他外部设备打印时，请预先将纸张装入打印机。

### »» 注释

- 根据通讯状态，可能需要一段时间才能对打印数据进行打印或打印机可能未接收到打印数据。
- 使用百度云打印进行打印时，根据打印机的状态(如打印机正在运行或发生错误时)，可能会取消打印。要恢复打印，检查打印机的状态，然后重新使用百度云打印进行打印。
- 对于打印设置：
  - 如果选择的介质类型不是普通纸，或选择的纸张尺寸不是 A4 或 Letter 尺寸，则即便选择双面打印设置，还是会以单面对打印数据进行打印。
  - 如果选择的介质类型是普通纸，或选择的纸张尺寸是 B5/A5，则即便选择无边距打印设置，还是会以有边距对打印数据进行打印。
  - 根据打印数据，打印结果可能与打印图像有所不同。
  - 根据发送打印数据的设备，当使用百度云打印发送打印数据时，可能无法选择打印设置。

使用计算机或智能手机上的 Web 浏览器访问百度云打印，然后使用百度帐户登录。

在百度云打印的主屏幕中，单击打印本地文件或打印百度云文件，然后选择要打印的文件。



在打印设置屏幕中，指定打印机和打印设置，然后单击打印。

## 打印设置

返回

打印机: Canon series Printer (默认) ▼

---

页尺寸: A4 ▼

介质类型: 普通纸 ▼


打印质量: 标准 ▼

方向: 纵向 ▼

自最末页打印: On ▼

彩色: 彩色 ▼

多份打印: 1 (1-99份)



**打印**

使用百度云打印进行打印的准备工作完成后，且打印机处于开启状态时，打印机自动接收打印数据并进行打印。

\* 以上是使用计算机时的画面和操作方法。在智能手机上的画面和操作方法会有所不同。

### ▶▶▶ 注释

在百度云打印的打印任务屏幕中，可以查看已添加的打印任务的状态。

百度云打印 测试版 打印文件 管理打印机 打印作业

### 打印作业

文件名称	状态	打印机	时间
测试1.txt	<span style="color: green;">■</span> 已完成	Canon  ...	今天 16:48
测试2.txt	<span style="color: yellow;">■</span> 打印中	Canon  ...	今天 16:48
测试3.txt	<span style="color: red;">■</span> 错误	Canon  ...	今天 16:48
测试4.txt	<span style="color: yellow;">■</span> 已加入队列	Canon  ...	今天 16:48

如果要删除打印任务，将鼠标指针移至文件名称上，然后单击 。

打印作业

文件名称	状态	打印机	时间
测试1.txt	已完成	Canon	今天 11:30
测试2.txt	打印中	Canon	今天 11:30
测试3.txt	错误	Canon	今天 11:29
测试4.txt	已加入队列	Canon	今天 11:29

\* 以上是使用计算机时的画面和操作方法。在智能手机上的画面和操作方法会有所不同。

## 从百度云打印删除打印机

如果打印机的所有者发生变化或要重新注册打印机，则按照以下步骤从百度云打印中删除打印机。

### 重要事项

- 需要将打印机连接到 LAN 和互联网，以便从百度云打印中删除打印机。互联网连接需要支付费用。

## 使用打印机删除

### 重要事项

- 根据管理员密码的范围，可能需要输入管理员密码。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击  Web 服务设置。

4. 点击 **Web 服务连接设置** -> **百度云打印设置** -> **从百度云打印删除**。


5. 显示删除打印机的确认屏幕时，点击**是**。

6. 显示删除完成的信息时，点击 **OK**。

### 注释

- 也可以在百度云打印网站里删除已注册的打印机。

使用计算机或智能手机上的 Web 浏览器访问百度云打印，然后使用百度帐户登录。

在**管理打印机**屏幕中，将鼠标指针移至打印机名称上，然后单击 。




\* 以上是使用计算机时的画面和操作方法。在智能手机上的画面和操作方法会有所不同。

## 在百度云打印共享打印机

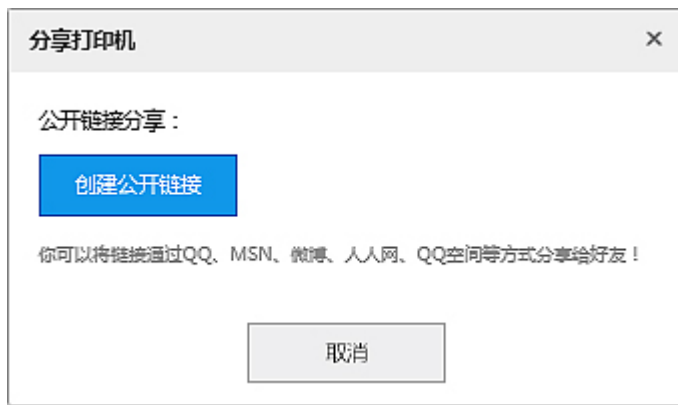
在百度云打印可以共享已注册的打印机给其他用户。

使用计算机或智能手机上的 Web 浏览器访问百度云打印，然后使用百度帐户登录。

在管理打印机屏幕中，将鼠标指针移至打印机名称上，然后单击 。



可以进行公开分享或私密分享。



\* 以上是使用计算机时的画面和操作方法。在智能手机上的画面和操作方法会有所不同。



## 使用 Mac 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印

从 iPhone、iPad、iPod touch 或 Mac 使用 AirPrint 进行打印。

通过 AirPrint 可以从 iPhone、iPad、iPod touch 和 Mac 打印照片、电子邮件、网页和文档，既不用安装驱动程序，也无需下载应用程序或软件。

### »» 注释

- 如果要从 iOS 设备使用 AirPrint 进行打印，请参见以下内容。

- [使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印](#)



### 检查环境

首先，请检查环境。

- **AirPrint 操作环境**

- 运行最新版本 iOS 的 iPhone、iPad 和 iPod touch
- 运行最新版本 Mac OS 的 Mac

- **要求**

iOS 设备或 Mac 以及打印机必须通过 LAN 连接到相同的网络或不使用无线路由器直接连接。

### 将打印机作为 AirPrint 打印机添加至 Mac

1. 打开**系统偏好设置**，并在 Mac 上选择**打印机与扫描仪(打印与扫描)**。
2. 选择**+**可显示打印机列表。
3. 选择列入 **Bonjour 多功能**中的打印机名称。
4. 从**使用中**选择 **Secure AirPrint** 或 **AirPrint**。
5. 选择**添加**。

### 从 Mac 使用 AirPrint 打印

1. [确保打印机已开启。](#)

## »» 注释

- 如果已启用打印机的自动电源开启功能，打印机将在收到打印数据时自动开启。

### 2. [装入纸张。](#)

### 3. 在应用程序软件上执行打印。

显示打印对话框。

### 4. 从打印对话框的**打印机**列表中选择添加为 AirPrint 打印机的型号名称。

### 5. 根据需要设置纸张尺寸、介质类型和其他设置。

### 6. 选择打印。

执行打印时，打印机将根据指定的设置进行打印。

## »» 注释

### • 对于无线 LAN 连接：

- 开启打印机后，可能需要几分钟打印机才能通过无线 LAN 连接通讯。确保打印机已连接到无线 LAN 并尝试打印。
- 如果打印机上的 Bonjour 已禁用，则无法使用 AirPrint。检查打印机上的 LAN 设置，然后启用 Bonjour。

### • 有关其他 AirPrint 故障排除，请参见以下内容。

■ [无法使用 AirPrint 打印](#)

## 检查打印状态

■ [显示打印状态屏幕](#)

## 删除打印作业

要使用 AirPrint 删除打印作业，使用以下两种方法之一：

- 从打印机：使用**停止**按钮取消打印作业。
- 从 iOS 设备：[删除不需要的打印作业](#)

## 从安装有 Windows 10 Mobile 的设备进行打印

可以从安装有 Windows 10 Mobile 的设备进行打印。

使用此功能可以从 Windows 10 打印照片、电子邮件、网页和文档，既不用安装驱动程序，也无需下载应用程序或软件。

### 检查环境

首先，请检查环境。

- **操作环境**

Windows 10

- **要求**

Windows 设备和打印机必须通过 LAN 连接到相同的网络或不使用无线路由器直接连接。

### 将打印机添加至 Windows 设备

要添加打印机，请参阅 Windows 10 帮助。

### 从 Windows 设备打印

1. [确保打印机已开启。](#)

►► 注释

- 如果已启用打印机的自动电源开启功能，打印机将在收到打印数据时自动开启。

2. [装入纸张。](#)

3. 在应用程序软件中选择执行打印的命令。

一般情况下，在**文件**菜单下选择**打印**以打开**打印**对话框。

4. 选择所用型号名称。

5. 根据需要设置纸张尺寸、介质类型和其他设置。

6. 选择**打印**。

执行打印时，打印机将根据指定的设置进行打印。

## 从智能手机/平板电脑打印

- ▶ 直接从智能手机/平板电脑打印
- ▶ 使用 Web 服务打印

## 直接从智能手机/平板电脑打印

- ▶ **Android 打印**
- ▶ 使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印
- ▶ 从安装有 Windows 10 Mobile 的设备进行打印
- ▶ 通过直接连接使用本机

# Android 打印

通过安装打印插件，可从 Android 智能手机或平板电脑使用 Canon 打印机进行打印。

## 安装打印插件

- 安装 Canon Print Service

Canon Print Service 是 Android 4.4.2 或更高版本的打印插件，在 Google Play 上免费提供。安装插件并将其激活。

■ ■ [使用 Canon Print Service 打印](#)

- 安装 Mopria Print Service

Mopria Print Service 是可从 Android 4.0 或更高版本向 Mopria 验证的打印机进行打印的插件，在 Google Play 上免费提供。安装插件并将其激活。

有关详细资料，请参见 Mopria 主页(<http://www.mopria.org>)。

■ ■ [使用 Mopria Print Service 打印](#)

### ▶▶▶ 重要事项

- 下载打印插件需要连接互联网。互联网连接需要支付费用。

## 使用 Canon Print Service 打印

### ▶▶▶ 重要事项

- 操作可能因 Android 设备或应用程序而有所不同。
- 安装至 Android 设备后，激活插件。安装后不会立即启用服务。
- 可使用 Canon Print Service 通过无线 LAN 打印。

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [装入纸张。](#)
3. 在 Android 设备的应用程序上执行打印操作。
4. 在 Android 设备的应用程序上选择打印机。  
选择显示有打印机名称和“Canon Print Service”的打印机。
5. 如有需要，指定复印份数、纸张尺寸等。
6. 开始打印。  
执行打印时，打印机将根据指定的设置进行打印。

## 使用 Mopria Print Service 打印

### 重要事项

- 操作可能因 Android 设备或应用程序而有所不同。
- 安装至 Android 设备后，激活插件。安装后不会立即启用服务。
- 可通过无线 LAN 或打印机的直接连接使用 Mopria Print Service 进行打印。

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [装入纸张。](#)
3. 在 Android 设备的应用程序上执行打印操作。
4. 在 Android 设备的应用程序上选择打印机。  
选择显示有打印机名称和“Mopria Print Service”的打印机。
5. 如有需要，指定复印份数、纸张尺寸等。
6. 开始打印。  
执行打印时，打印机将根据指定的设置进行打印。

## 使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印

从 iPhone、iPad、iPod touch 或 Mac 使用 AirPrint 进行打印。

通过 AirPrint 可以从 iPhone、iPad、iPod touch 和 Mac 打印照片、电子邮件、网页和文档，既不用安装驱动程序，也无需下载应用程序或软件。

### 注 释

- 如果要从 Mac 使用 AirPrint 进行打印，请参见以下内容。

- [使用 Mac 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印](#)



### 检查环境

首先，请检查环境。

- **AirPrint 操作环境**

- 运行最新版本 iOS 的 iPhone、iPad 和 iPod touch
- 运行最新版本 Mac OS 的 Mac

- **要求**

iOS 设备或 Mac 以及打印机必须通过 LAN 连接到相同的网络或不使用无线路由器直接连接。

### 从 iOS 设备使用 AirPrint 打印

1. [确保打印机已开启。](#)

#### 注 释

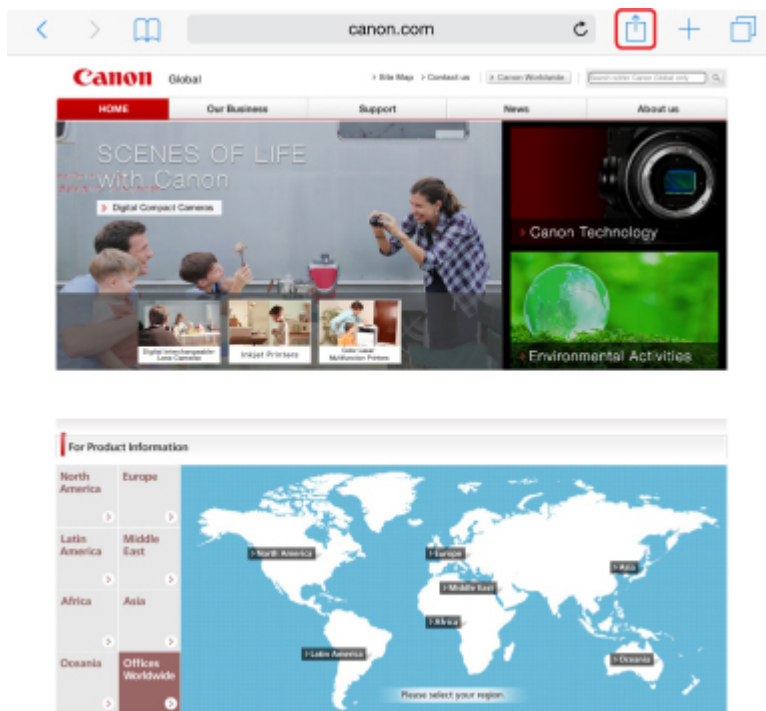
- 如果已启用打印机的自动电源开启功能，打印机将在收到打印数据时自动开启。

2. [装入纸张。](#)

3. 点击操作图标以显示 iOS 设备应用程序中的菜单选项。

下图是从 iPad Web 浏览器打印的示例。根据设备或应用程序，屏幕会有所不同。





4. 从菜单选项中点击打印。



5. 从打印机选项上的打印机中选择所用型号名称。

### 重要事项

- 由于某些应用程序不支持 AirPrint，可能不显示**打印机选项**。如果应用程序不能使用打印机选项，则无法从该应用程序打印。

## 注 释

- 根据使用的应用程序，**打印机选项**会有所不同。

6. 当打印包含多页的文件类型(如 PDF 文件)时，点击**范围**，然后点击**全部**或选择要打印的页面范围。
7. 对于**1 份**，点击**+**或**-**设置所需份数。
8. 对于**双面打印**，点击**开启**用双面打印或点击**关**禁用该功能。
9. 点击**打印**。

执行打印时，打印机将根据指定的设置进行打印。

## 注 释

- 对于无线 LAN 连接：
  - 开启打印机后，可能需要几分钟打印机才能通过无线 LAN 连接通讯。确保打印机已连接到无线 LAN 并尝试打印。
  - 如果打印机上的 Bonjour 已禁用，则无法使用 AirPrint。检查打印机上的 LAN 设置，然后启用 Bonjour。
- 有关其他 AirPrint 故障排除，请参见以下内容。

■ [无法使用 AirPrint 打印](#)

## 纸张尺寸

使用 AirPrint 时，将根据 iOS 设备上使用的应用程序以及使用 AirPrint 的地区自动选择纸张尺寸。

使用照片应用程序时，日本的默认纸张尺寸为 L 尺寸，其他国家和地区的默认纸张尺寸为 10x15 厘米 (4"x6")或 KG。

使用文档应用程序时，在美国地区的默认纸张尺寸为 Letter 尺寸，在日本和欧洲的默认纸张尺寸为 A4。

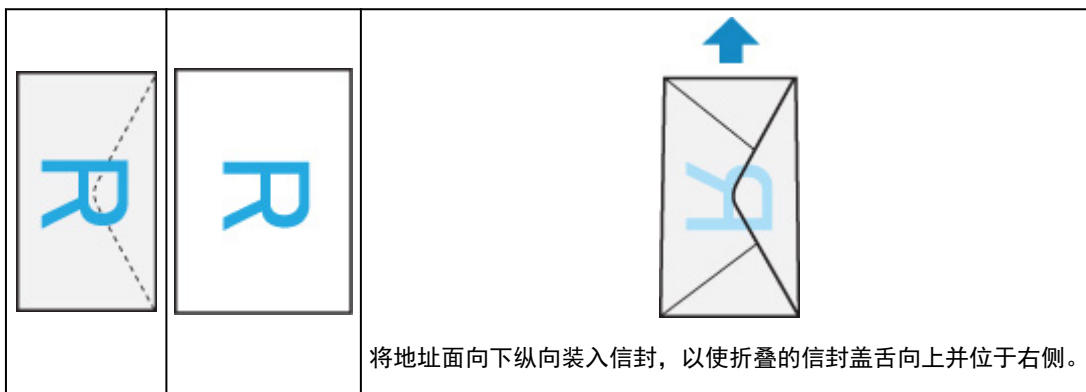
## 重 要 事 项

- 根据设备或操作系统，默认纸张尺寸可能不同于以上尺寸。  
建议执行测试打印。
- 应用程序可能支持不同的纸张尺寸。

## 打印信封

有关使用 AirPrint 从 iOS 设备打印至信封的详细资料，请参阅以下内容。

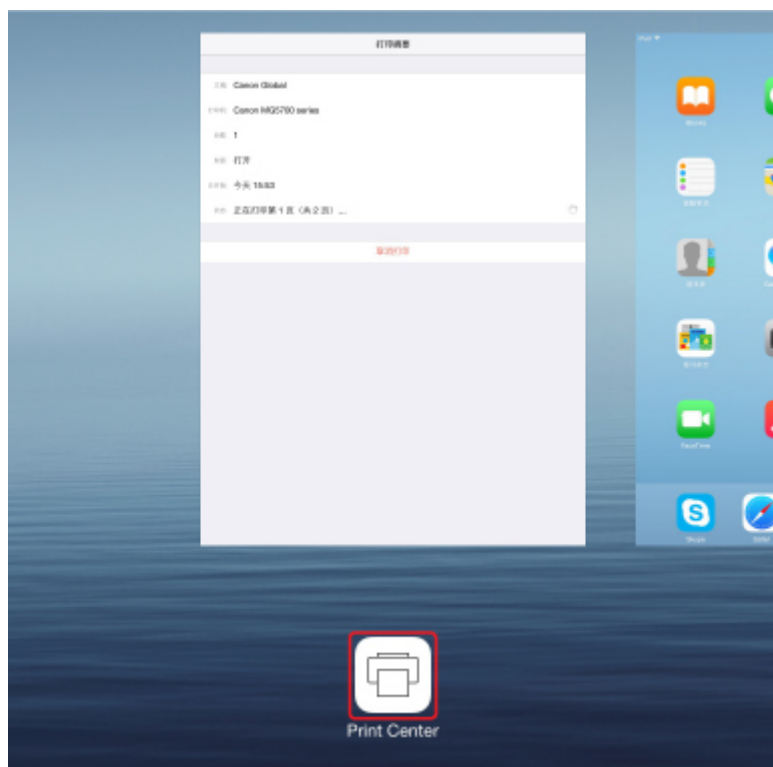
打印结果图像	打印数据方向	装入信封方向
--------	--------	--------



## 检查打印状态

在打印过程中，**打印中心**图标显示在最近使用的应用程序列表中，可用于检查打印进程。

按 iOS 设备上的主屏幕按钮两次可设置**多任务**模式。向右滑动可显示**打印中心**图标和**打印概要**。



## 删除打印作业

要使用 AirPrint 删除打印作业，使用以下两种方法之一：

- 从打印机：使用**停止**按钮取消打印作业。
- 从 iOS 设备：按 iOS 设备上的主屏幕按钮两次可设置**多任务**模式，然后向右滑动。点击**打印中心**图标以显示**打印概要**。点击要取消的打印作业，并点击**取消打印**。

## 通过直接连接使用本机

可以通过以下两种方法将设备(例如智能手机或平板电脑)连接至打印机。

- 无线连接(通过无线路由器连接设备)
- 直接无线连接(使用直接连接连接设备)

本节描述了直接连接，这种方式可以通过将设备直接连接至打印机进行打印或扫描。

请按照以下步骤使用直接连接。

1. [启用直接连接。](#)
2. [将设备连接至打印机。](#)
3. [执行打印或扫描操作。](#)

本节也描述将直接连接更改为无线 LAN。

### ■ [更改打印机设置以使用无线 LAN](#)

## 重要事项

- 如果已启用使用操作面板更改设置，则更改设置需要管理员密码。
- 最多可以将 5 台设备同时连接至打印机。
- 检查使用限制并将打印机切换至直接连接。

### ■ 限制

## 准备直接连接

更改以下设置以准备直接连接。

- 打印机的 LAN 设置
  - [更改打印机的设置](#)
- 要连接的设备的设置
  - [更改设备的设置并将其连接至打印机](#)

## 更改打印机的设置

1. [确保打印机已开启。](#)
2. 点击主页屏幕左下方的图标。




例如，启用无线 LAN 连接时：

显示**更改 LAN** 屏幕。

### ▶▶▶ 注释

- 按照以下步骤也可显示**更改 LAN** 屏幕。

1. 滑动主页屏幕，然后单击  **设置**。

#### ■ 使用操作面板

2. 单击  **设备设置**。

3. 单击 **LAN 设置**。

4. 单击**更改 LAN**。

3. 单击**启用直接连接**。

4. 单击**是**。

出现直接连接的标识符(SSID)。

设备根据标识符(SSID)检测打印机。

### ▶▶▶ 注释

- 如果单击**详细信息**并单击**是**，将出现以下项目。

- 安全设置
- 密码
- 兼容 Wi-Fi Direct 的设备上显示的打印机名称

将设备连接到打印机时需要输入密码。根据使用的设备不同，不需要输入密码。

将兼容 Wi-Fi Direct 的设备连接到打印机时，选择设备触摸屏上显示的设备名称。

- 会自动指定标识符(SSID)和安全设置。要进行更新，请参见以下内容。

#### ■ [更改直接连接设置](#)

5. 单击 **OK**。

将启用直接连接，并且可以将设备通过无线方式连接到打印机。

## 更改设备的设置并将其连接至打印机

1. 开启设备上的无线通讯。

在设备的“设置”菜单中启用“Wi-Fi”。

有关开启无线通讯的更多信息，请参见设备的说明手册。

2. 从设备上显示的列表中选择“DIRECT-XXXX-MB5400series” (“X”表示字母数字字符)。

### 注 释

- 如果“DIRECT-XXXX-MB5400series”未出现在列表上，则未启用直接连接。  
请参见[更改打印机的设置](#)以启用直接连接。

### 3. 输入密码。

设备已连接到打印机。

### 注 释

- 检查直接连接的密码。  
使用以下任一方法检查。
  - 在触摸屏上显示。
    - [LAN 设置](#)
  - 打印网络设置。
    - [打印网络设置](#)
- 根据使用的设备不同，需要输入密码以将设备通过无线 LAN 连接到打印机。输入为打印机指定的密码。
- 如果兼容 Wi-Fi Direct 的设备设置为优先使用 Wi-Fi Direct 且该设备正连接到打印机，打印机将显示确认屏幕，询问是否允许该设备连接到打印机。  
确保触摸屏上的名称与无线通讯设备名称一致，然后点击**是**。

## 通过直接连接打印/扫描


连接设备和打印机，然后开始打印/扫描。

### 注 释

- 有关通过无线 LAN 从设备打印或扫描的更多信息，请参阅此设备或应用程序的说明手册。
- 可以通过安装 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 从智能手机或平板电脑打印/扫描。请从 App Store 和 Google Play 下载。
  - 对于 iOS
  - 对于 Android

## 更改打印机设置以使用无线 LAN

请按照以下步骤更改打印机设置以使用无线 LAN。

1. 点击主页屏幕左下方的  图标。

显示**更改 LAN** 屏幕。

### 注 释

- 按照以下步骤也可显示**更改 LAN** 屏幕。

1. 滑动主页屏幕，然后单击  设置。

■ [使用操作面板](#)

2. 单击  设备设置。

3. 单击 **LAN 设置**。

4. 单击 **更改 LAN**。

2. 单击 **启用无线 LAN**。

如果不通过无线 LAN 使用打印机，请选择 **启用有线 LAN** 或 **禁用 LAN**。

## 更改直接连接设置

按照以下步骤更改直接连接的设置。

1. [确保打印机已开启](#)。

2. 滑动主页屏幕，然后单击  设置。

■ [使用操作面板](#)

3. 单击  设备设置。

4. 单击 **LAN 设置**。

5. 单击 **其他设置**。

6. 单击 **直接连接设置**。

7. 根据需要更改设置。



- 要更新直接连接的标识符(SSID)和密码

点击 A 以显示确认屏幕。要更新标识符(SSID)和密码,请点击**是**。

要查看安全设置和更新的密码,请点击**详细信息**,然后在接下来显示的屏幕上点击**是**。

- 要更改兼容 Wi-Fi Direct 的设备上显示的打印机名称

点击 B 显示兼容 Wi-Fi Direct 的设备上显示的打印机名称(设备名称)。

请按照以下步骤更改名称。

1. 点击触摸屏。
2. 输入设备名称(最多 32 个字符)。
3. 点击 **OK** 完成输入设备名称。
4. 点击 **OK** 完成指定设备名称。

- 要更改兼容 Wi-Fi Direct 的设备连接到打印机时的确认屏幕设置

点击 C 以显示确认屏幕。如果要打印机显示兼容 Wi-Fi Direct 的设备正在连接到打印机的通知屏幕,请点击**是**。

### ▶▶▶ 重要事项

- 为防止未经授权的访问,建议不要更改默认设置。

完成设置后,打印机将返回至**直接连接设置**屏幕。

## 8. 按**主页**按钮。

显示主页屏幕。

### ▶▶▶ 注释

- 如果更改打印机的直接连接设置,请同时更改设备的无线路由器设置。



## 使用 Web 服务打印

- ▶ 使用 [PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)
- ▶ 使用 [Google Cloud Print](#) 进行打印
- ▶ 使用 [百度云打印](#) 进行打印

## 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link

通过使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link，可以将打印机连接到云服务(如 CANON iMAGE GATEWAY、Evernote 或 Twitter)，且无需使用计算机即可使用以下功能：

- 从照片共享服务打印图像
- 从数据管理服务打印文档
- 将扫描图像保存到数据管理服务。
- 使用 Twitter 报告打印机状态(如无纸或墨水不足)。

此外，可以通过添加或注册链接到多种云服务的应用程序来使用多种功能。

■ [从打印机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

■ [从智能手机、平板电脑或计算机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)



### 重要事项

- 在某些国家/地区，PIXMA/MAXIFY Cloud Link 可能不可用或可用的应用程序可能不同。
- 某些应用程序需要有帐户才能使用。对于此类应用程序，请预先设置帐户。
- 要想知道哪些型号支持 PIXMA/MAXIFY Cloud Link，请查看 Canon 主页。
- 屏幕显示可能会有变化，敬请留意。

## 使用 Google Cloud Print 进行打印

打印机与 Google Cloud Print™ 兼容(Google Cloud Print 是 Google Inc.™ 提供的一项服务)。

通过使用 Google Cloud Print, 无论您身在何处都可以使用支持 Google Cloud Print 的应用程序或服务进行打印。

### 通过互联网发送打印数据并进行打印



将打印机注册至 Google Cloud Print 后, 无需互联网连接, 即可从支持 Google Cloud Print 的应用程序或服务进行打印。

### 不通过互联网发送打印数据并进行打印



### 重要事项

- 根据所居住国家或地区的不同, 此功能可能不可用。
- 要使用 Google Cloud Print, 需要预先获取 Google 帐户并在 Google Cloud Print 上注册打印机。  
此外, 要将打印机注册至 Google Cloud Print 或将其从中删除, 需要将打印机连接到 LAN 和互联网。互联网连接需要支付费用。

1. [获取 Google 帐户](#)
2. [在 Google Cloud Print 注册打印机](#)
3. [使用 Google Cloud Print 从计算机或智能手机打印](#)

### 重要事项

- 打印机的所有者发生变化时, 从 Google Cloud Print 中删除其注册信息。  
■ [从 Google Cloud Print 删除打印机](#)

需要将打印机连接到 LAN 和互联网，以便从 Google Cloud Print 中删除打印机。互联网连接需要支付费用。

## 使用百度云打印进行打印

打印机与百度云打印™兼容(百度云打印是百度公司™提供的一项服务)。

通过使用百度云打印，无论您身在何处都可以使用支持百度云打印的应用程序或服务进行打印。

### 通过互联网发送打印数据并进行打印



将打印机注册至百度云打印后，无需互联网连接，即可从支持百度云打印的应用程序或服务进行打印。

### 不通过互联网发送打印数据并进行打印



## 重要事项

- 根据所居住国家或地区的不同，此功能可能不可用。
- 要使用百度云打印，需要预先获取百度帐户并在百度云打印上注册打印机。

此外，要将打印机注册至百度云打印或将其从中删除，需要将打印机连接到 LAN 和互联网。互联网连接需要支付费用。

## 检查环境

首先，请检查环境。

### • 网络环境

本产品需要连接到具备互联网连接的 LAN。

## 重要事项

- 用户将承担互联网连接的费用。
- 该功能在某些国家/地区可能不可用。
- 根据打印机型号，该功能可能不可用。

### • 打印机软件(固件)版本

如果打印机的固件版本早于 Ver. 3.000，则需要更新固件。

有关固件更新的信息，请访问我们网站。

1. [获取百度帐户](#)
2. [在百度云打印注册打印机](#)
3. [使用百度云打印从计算机或智能手机打印](#)

### ▶▶ 重要事项

- 打印机的所有者发生变化时，从**百度云打印**中删除其注册信息。

- [从百度云打印删除打印机](#)

需要将打印机连接到 LAN 和互联网，以便从百度云打印中删除打印机。互联网连接需要支付费用。

## 使用操作面板打印

- ▶ 打印照片数据
- ▶ 打印保存在 USB 闪存上的文档(PDF 文件)

## 打印照片数据

- ▶ 打印保存在 USB 闪存上的照片
- ▶ 使用操作面板设置照片打印的项目
- ▶ 使用有用的显示功能



## 打印保存在 USB 闪存上的照片

可以轻松打印保存在 USB 闪存上的照片。

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [请装入照片纸。](#)
3. [将 USB 闪存插入 USB 闪存端口。](#)

### 重要事项

- 如果已经插入 USB 闪存以自动保存接收的传真，则即使已设置含有照片数据的 USB 闪存，也无法打印照片。

在这种情况下，将**传真设置**的**自动保存设置**设置为**关**并取下用于保存传真的 USB 闪存，然后插入含有照片数据的 USB 闪存。

4. 滑动主页屏幕，然后单击  访问介质。

### ■ 使用操作面板

显示照片选择屏幕。

### 注釋

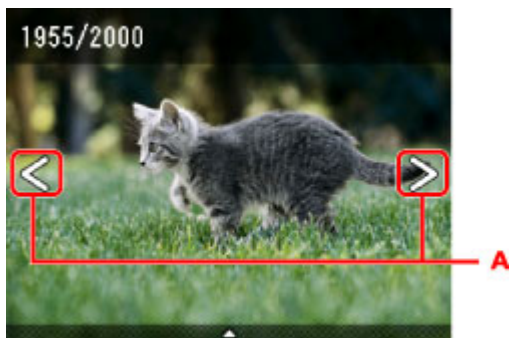
- 显示已启用操作限制的通知信息时，请咨询打印机的管理员。
- 如果照片文件和 PDF 文件已保存到 USB 闪存，会显示选择打印文件的确认屏幕。在显示的屏幕中单击**打印照片**。
- 如果 USB 闪存上没有保存可打印的照片数据，**未保存所支持类型的数据**。会显示在触摸屏上。
- 如果 USB 闪存上保存的照片数据超过 2,000 张，则会按时间倒序(最后修改日期)以每 2,000 张一组自动分割照片数据。检查触摸屏上显示的信息，然后单击 **OK**。

5. 根据需要指定设置。

- 要选择要打印的照片：

水平滑动以选择照片。

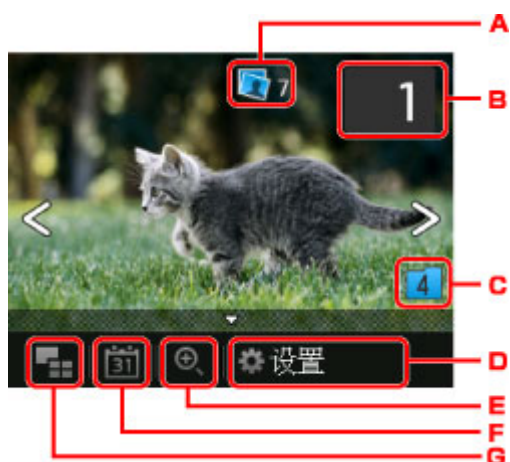
也可以通过点击“A”选择照片。



可以通过按**彩色**按钮打印所显示照片的副本。

- 要更改显示方式、份数或打印设置：

点击靠近所显示照片中央的位置以显示菜单。



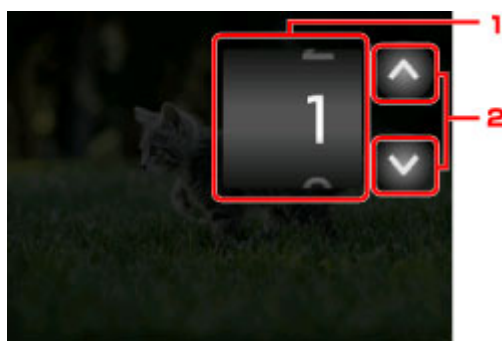
#### A. 总份数

显示总份数。

点击后，显示**检查总份数**屏幕，即可检查每张照片的份数。在**检查总份数**屏幕上，可以更改每张照片的份数。

#### B. 份数

点击以指定份数。



1. 垂直滑动以指定份数。

点击以显示照片选择屏幕。

2. 点击以指定份数。

按住可以 10 份为单位指定份数。

#### ▶▶▶ 注释

- 可以指定每张照片的份数。显示要打印的照片，然后在显示所需照片时指定份数。

#### C. 转换群组

点击以切换照片群组。



有关详细资料：

■ [使用有用的显示功能](#)

#### D. 设置

点击以显示设置屏幕。

可以更改页尺寸、介质类型、打印质量等设置。

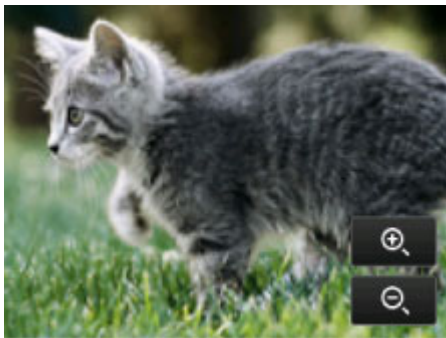


有关设置项目的更多信息，请参见：

■ [使用操作面板设置照片打印的项目](#)

#### E. 放大

点击以放大照片。



有关详细资料：

■ [使用有用的显示功能](#)

#### F. 指定日期

点击以通过指定日期(最后修改数据的日期)选择照片。



有关详细资料：

■ [使用有用的显示功能](#)

#### G. 多张显示

点击以一次显示多张照片。



有关显示方式的更多信息，请参见：

■ [使用有用的显示功能](#)

#### 6. 按彩色按钮。

打印机开始打印。

#### ►► 注释

- 要取消打印，请按**停止**按钮。
- 处理打印作业时，可以添加打印作业(预约照片打印)。

■ [添加打印作业](#)


### 添加打印作业

打印照片时可以添加打印作业(预约照片打印)。

请按照以下步骤添加打印作业。

1. 打印时滑动照片以选择下一张照片。

#### ►► 注释

- 选择照片时，打印机会打印预约的照片。
-  保留的照片图标会出现在打印作业中的照片上。

## 2. 为每张照片指定份数。

### ▶▶▶ 注释

- 处理打印作业时，无法在打印设置确认屏幕上更改**页尺寸**或**类型**的设置。此设置与打印作业中的照片的设置相同。

## 3. 按**彩色**按钮。

保留的照片在已开始打印的照片完成之后打印。

如果要打印更多的照片，请从步骤 1 开始重新操作。

### ▶▶▶ 注释

- 处理打印作业时，无法显示主页屏幕、更改打印菜单，或从计算机或其他设备打印。
- 处理打印作业时，未选择其他组中的照片。
- 如果在处理打印作业时按**停止**按钮，将显示选择相应方法以取消预约的屏幕。如果点击**取消所有预约**，可以取消打印所有照片。如果点击**取消最后一次预约**，可以取消最后的打印作业。
- 如果存在多个打印作业，触摸屏上可能会显示“**无法预约更多打印作业。请稍候并重新操作。**”。在这种情况下，请等待一段时间，然后再添加打印作业。



## 使用操作面板设置照片打印的项目

可以指定页尺寸、介质类型、照片修复等设置以打印保存在 USB 闪存上的照片。

设置	
页尺寸	10x15cm (4" x6") 1
类型	高级光面 II 2
纸张来源	纸盒(自动) 3
打印质量	标准 4
打印日期	关 5

点击设置项目以显示设置。点击以指定设置。

### 注 释

- 某些设置无法和其他设置项目或打印菜单一起指定。如果选择了不能组合指定的设置，触摸屏上会显示  和错误详细信息。在这种情况下，点击触摸屏左上方的  确认信息，然后更改设置。
- 即使选择了其他打印菜单或关闭打印机，页尺寸、介质类型等设置仍会保留。

#### 1. 页尺寸

选择已装入纸张的页尺寸。

### 注 释

- 仅显示操作面板中可选择的纸张尺寸。

#### 2. 类型 (介质类型)

选择已装入纸张的介质类型。

### 注 释

- 仅显示操作面板中可选择的介质类型。

#### 3. 纸张来源 (纸张来源)

选择进纸纸盒。

在以下情况下纸盒 1 中的纸张用完时，选择**纸盒(自动)**以允许打印机从纸盒 2 送入纸张。

- 在纸盒 1 和纸盒 2 中已装入 A4、Letter 或 Legal 尺寸的普通纸。
- **纸盒设置的自动供纸转换**选择为是。

#### 4. 打印质量 (打印质量)

根据照片选择打印质量。

#### 5. 打印日期

激活/停用在照片上打印日期(拍摄日期)。

### 注 释

- 拍摄日期会根据**设置的设备设置**下的**设备用户设置**中**日期显示格式**的设置进行打印。

 [设备用户设置](#)

## 使用有用的显示功能

可以一次显示多张照片、指定日期(最后修改数据的日期)以选择照片以及切换照片群组。

- [查看多张照片以选择照片](#)
- [指定选择照片的日期](#)
- [放大照片](#)
- [切换照片群组](#)

### 查看多张照片以选择照片

通过点击照片选择屏幕上的 ，可以显示以下屏幕。



- A. 点击要打印的照片，触摸屏返回到单张照片显示。
- B. 点击以通过指定日期显示照片。
  - [指定选择照片的日期](#)
- C. 点击以增加显示照片。(54 张照片显示)
- D. 拖动以将显示照片的数量切换至 6 张、15 张或 54 张。
- E. 点击以减少显示照片。(6 张照片显示)

### 指定选择照片的日期

通过点击照片选择屏幕上的 ，可以显示以下屏幕。



- A. 点击以选择日期(最后修改数据的日期)。
- B. 点击要显示的日期。

显示指定日期的照片。

## 注 释

- 会根据设置的设备设置下的设备用户设置中日期显示格式的设置显示日期。

■ [设备用户设置](#)

## 放大照片

通过点击照片选择屏幕上的 ，可以显示以下屏幕。



A. 点击以切换显示的缩放倍率。

B. 拖动以移动显示位置。

## 切换照片群组

### 注 释

- 如果 USB 闪存上保存的照片数据超过 2,000 张，则会按时间倒序(最后修改日期)以每 2,000 张一组自动分割照片数据。

通过点击照片选择屏幕上的 ，可以显示以下屏幕。



A. 点击以切换照片群组。



## 打印保存在 USB 闪存上的文档(PDF 文件)

可以使用打印机的操作面板打印以下 PDF 文件(扩展名: .pdf)。

- 使用打印机的操作面板扫描并保存到 USB 闪存的 PDF 文件

- [保存 USB 闪存上的扫描数据](#)

- 接收传真时保存在 USB 闪存上的 PDF 文件

- [将打印机存储器中的文档保存到 USB 闪存](#)

- [将接收的传真自动保存到 USB 闪存上](#)

- 使用 Canon IJ Scan Utility 制作的 PDF 文件

对于 Windows:

- [扫描文档](#)

对于 Mac OS:

- [扫描文档](#)

- 有关无法从打印机打印的 PDF 文件的更多信息:

- [无法打印的 PDF 文件](#)


请按照以下步骤打印 PDF 文件。

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [装入 A4、Letter 或 Legal 尺寸和普通纸。](#)
3. [将 USB 闪存插入 USB 闪存端口。](#)

### 重要事项

- 如果已经插入 USB 闪存以自动保存接收的传真，则即使已设置含有文档数据的 USB 闪存，也无法打印文档。

在这种情况下，将**传真设置**的**自动保存设置**设置为**关**并取下用于保存传真的 USB 闪存，然后插入含有文档数据的 USB 闪存。

4. 滑动主页屏幕，然后点击  访问介质。

- [使用操作面板](#)

显示文档列表。

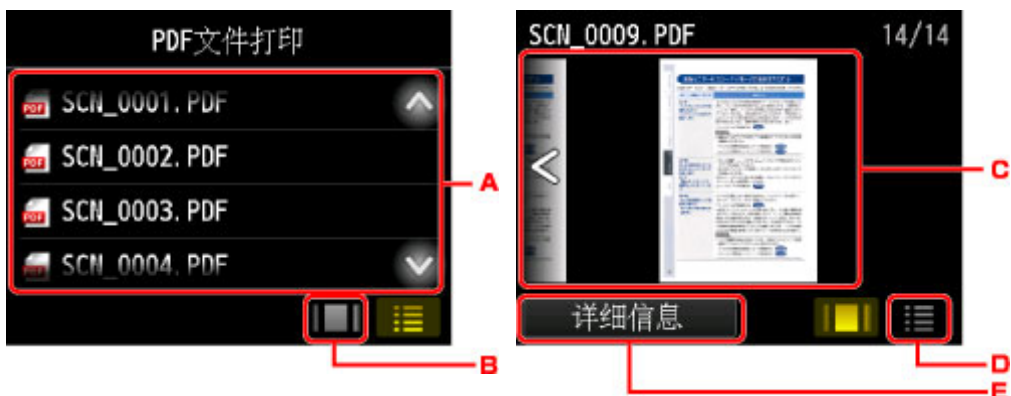
### 注释



- 显示已启用操作限制的通知信息时，请咨询打印机的管理员。
- 如果照片文件和 PDF 文件已保存到 USB 闪存，会显示选择打印文件的确认屏幕。在显示的屏幕中点击**打印文档**。
- 如果 USB 闪存上没有保存可打印的文档(PDF 文件)，**未保存所支持类型的数据**。会显示在触摸屏上。

## 5. 选择要打印的文档。

文件名称列表

预览显示

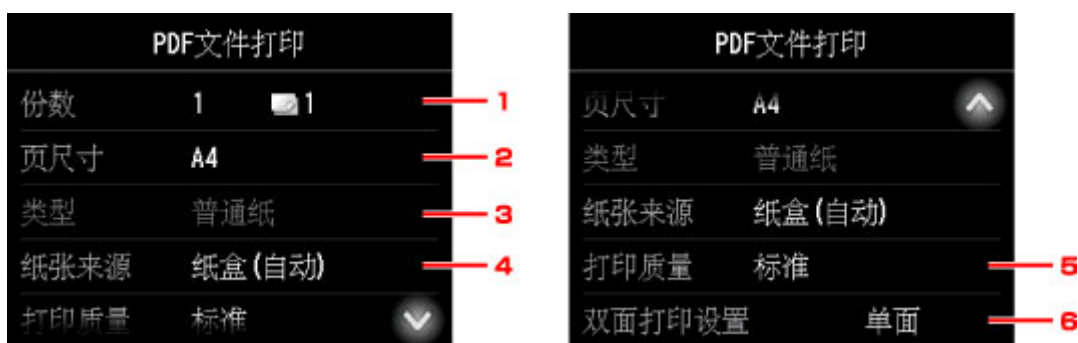


- A. 垂直滑动或点击   以显示文档名称，然后点击要打印的文档。
- B. 点击以切换至预览显示。
- C. 滑动以显示文档预览，然后点击要打印的文档。
- D. 点击以切换至文件名称列表。
- E. 点击以显示**详细信息**屏幕。

### 注 释

- 如果文件名称长或包含不兼容的文字，文件名称可能不会在文档列表中正确显示。
- 在预览屏幕上，各 PDF 文件的首页显示在触摸屏中。此外，如果文档是横版，将其旋转 90 度后显示。
- 对于某些 PDF 文件，可能需要较长时间才能显示预览，或者部分预览可能被裁剪。
- 即使无法使用打印机的操作面板打印 PDF 文件，也会显示 PDF 文件名称。如果 PDF 文件符合以下条件之一，则不可打印。
  - 使用 Canon IJ Scan Utility(打印机支持的应用程序软件)以外的应用程序软件保存的 PDF 文件
  - PDF 文件的预览屏幕不可用(预览屏幕上显示“?”。)
- 建议显示**详细信息**屏幕并确保 PDF 文件可打印。如果 PDF 文件符合以下条件之一，则不可打印。
  - 无法在**详细信息**屏幕上显示信息。
  - **创建者**中显示打印机名称或 **IJ Scan Utility** 以外的字符。
- 使用 Canon IJ Scan Utility(打印机支持的应用程序软件)以外的应用程序软件生成的 PDF 文件即使使用 Canon IJ Scan Utility 进行保存，也无法打印。

## 6. 根据需要指定设置。



#### 1. 份数

指定份数。

#### 2. 页尺寸

根据装入的纸张，选择页尺寸。

#### ▶▶▶ 注释

- 仅显示操作面板中可选择的纸张尺寸。

#### 3. 类型 (介质类型)

纸张类型设置为**普通纸**。

#### 4. 纸张来源 (纸张来源)

选择进纸纸盒。

在以下情况下纸盒 1 中的纸张用完时，选择**纸盒(自动)**以允许打印机从纸盒 2 送入纸张。

- 在纸盒 1 和纸盒 2 中已装入 A4、Letter 或 Legal 尺寸的普通纸。
- **纸盒设置**的**自动供纸转换**选择为**是**。

#### 5. 打印质量 (打印质量)

指定打印质量。

#### 6. 双面打印设置

选择双面打印或单面打印。

选择**双面**时如果点击**高级设置**，可以指定文档的方向和装订边。

#### ▶▶▶ 注释

- **详细信息**屏幕上的**创建者**中显示打印机名称或 **IJ Scan Utility** 时，可以选择**双面**在一张纸的两面上进行打印。

#### 7. 按**彩色**按钮执行彩色打印，或按**黑白**按钮执行黑白打印。

打印机开始打印。

#### ▶▶▶ 注释

- 一次最多可以打印 250 页。如果尝试打印 250 页以上的 PDF 文件，“**指定的 PDF 文件包含太多页。超出可打印页数的页面将不会被打印。是否继续？**”会显示在触摸屏上。要开始打印，请点击**是**。要打印 250 页以上的 PDF 文件，请从计算机打印。
- 根据 PDF 文件，可将其旋转 90 度进行打印。

- 如果文档尺寸大于打印机中指定的页尺寸，文档将以缩小的尺寸打印。在这种情况下，可能无法打印文档上的细线或图像无法对齐。
- 对于某些 PDF 文件，在开始打印前或打印过程中可能显示错误信息。  
有关详细资料，请参见[出现信息](#)。

## 无法打印的 PDF 文件

即使列表上显示 PDF 文件的名称，也无法打印下列 PDF 文件。

- 使用打印机的操作面板扫描，并通过将**格式**设置为除 **PDF** 或**高压压缩 PDF** 之外的格式保存到 USB 闪存的文件
- 使用 Canon IJ Scan Utility 制作并满足以下任一情况的文件
  - 加密数据
  - 超过 2GB 的数据
  - 数据中包含水平和垂直方向扫描像素等于或大于 9601 的图像

## 纸张设置

通过注册装入纸盒的纸张尺寸和介质类型，可以在装入纸张的尺寸或介质类型与打印设置不同时先显示信息然后再开始打印，从而防止打印机误打印。

### 注 释

- 从打印机操作面板进行打印或复印时的默认显示设置与使用打印机驱动程序进行打印时的默认设置不同。

- [显示防止误打印的信息的默认设置](#)

- 在插回已装入纸张的纸盒时：



显示注册纸盒纸张信息的屏幕。



根据装入的纸张注册纸张尺寸和介质类型。

### 重要事项

- 复印时，指定用于复印的纸张设置要与纸盒纸张信息匹配。
- 有关可以通过打印机驱动程序或在触摸屏上指定的正确纸张设置组合的更多信息，请参见：
  - 对于 Windows：
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)
  - 对于 Mac OS：
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)

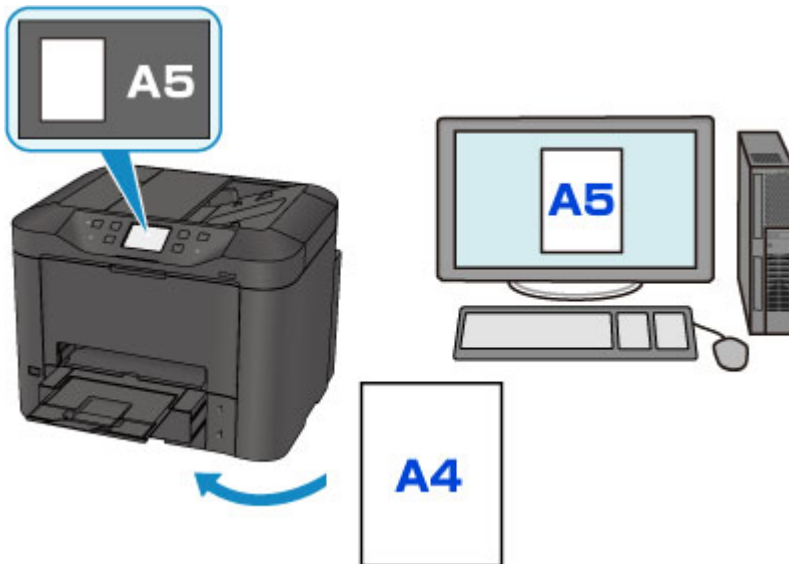
## 注 释

- 根据注册的纸盒纸张信息，会显示确保是否将注册信息应用至用于复印的纸张设置的屏幕。如果点击**是**，信息将应用到用于复印的纸张设置。

- 用于打印或复印的纸张设置与打印机上注册的纸盒纸张信息不同时：

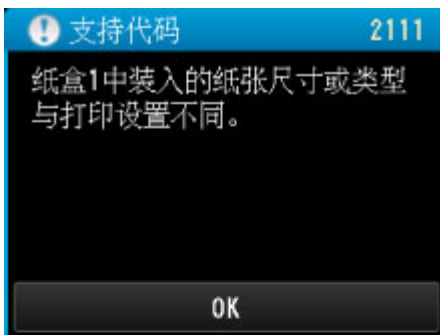
例如：

- 用于打印或复印的纸张设置：A5
- 打印机上注册的纸盒纸张信息：A4



当开始打印或复印时，会显示信息。

点击触摸屏上的 **OK**，可以显示此信息下为打印或复印指定的纸张设置。



检查信息，然后点击 **OK**。显示选择操作屏幕时，选择以下操作之一。

## 注 释

- 根据设置，可能不会显示以下选项。

### 以装入的纸张进行打印。

如果要在不更改纸张设置的情况下在纸盒中装入的纸张上打印，请选择此项。

例如，用于打印或复印的纸张设置为 A5 而打印机上注册的纸盒纸张信息为 A4 时，打印机将在装入纸盒的纸张上以 A5 开始打印或复印。

### 替换纸张并打印

如果要在更换完纸盒中的纸张后打印，请选择此项。

例如，用于打印或复印的纸张设置为 A5 而打印机上注册的纸盒纸张信息为 A4 时，先在纸盒中装入 A5 尺寸的纸张，然后再开始打印或复印。

更换纸张并插回纸盒后，显示纸盒纸张信息注册屏幕。根据纸盒中装入的纸张，注册纸盒纸张信息。

## 注 释

- 如果不知道要注册到打印机的纸张信息，当显示选择操作屏幕时，按**返回**按钮。显示上一步屏幕时，检查纸张尺寸和介质类型，然后将其注册到打印机。
- 有关可以通过打印机驱动程序或在触摸屏上指定的正确纸张设置组合的更多信息，请参见：
  - 对于 Windows：
    - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型)
    - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸)
  - 对于 Mac OS：
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
    - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)

### 取消

取消打印。

更改打印或复印的指定纸张设置时选择此项。更改纸张设置并再次尝试打印。

## 显示防止误打印的信息的默认设置

### • 使用打印机的操作面板打印时：

默认启用防止误打印的信息。

要更改使用打印机操作面板进行复印或打印时的显示设置：

#### ■ [纸盒设置](#)

### • 使用打印机驱动程序进行打印时：

默认禁用防止误打印的信息。

要更改使用打印机驱动程序进行打印时的显示设置：

#### ◦ 对于 Windows：

##### ■ [更改打印机操作模式](#)

#### ◦ 对于 Mac OS：

## ■ 更改打印机操作模式

### ▶▶▶ 重要事项

- 禁用防止误打印的信息时：  
即使用于打印或复印的纸张设置与打印机上注册的纸盒纸张信息不同，打印机也会开始打印或复印。



# 复印



进行复印  基础



缩小/放大复印件



双面复印




特殊复印菜单

## 进行复印

本节描述使用复印进行复印的步骤。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. [装入纸张。](#)

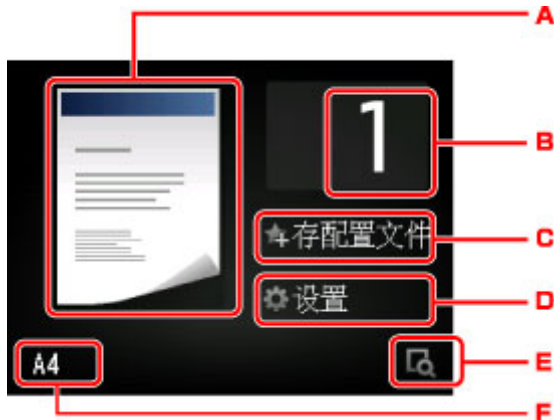
3. 滑动主页屏幕，然后点击  复印。

### ■ 使用操作面板

显示复印待机屏幕。

4. [将原件放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

5. 根据需要指定设置。



A. 显示扫描方法和复印布局。

切换从自动输稿器扫描的方法和布局(单面/双面)。

B. 点击以指定份数。



1. 点击数字以指定份数。

2. 点击以确认份数。

C. 点击以将当前的打印设置注册为自定义设置。

### ■ [注册收藏夹设置\(用户定义配置文件\)](#)

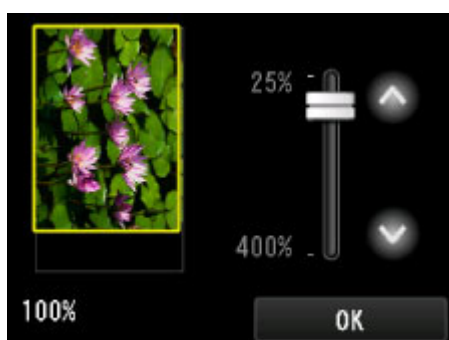
D. 点击以显示打印设置项目。



有关设置项目的更多信息，请参见：

■ [设置复印项目](#)

E. 点击以在预览屏幕上预览打印输出的图像。



有关详细资料：

■ [显示预览屏幕](#)

F. 点击以指定页尺寸。



6. 按**彩色**按钮执行彩色复印，或按**黑白**按钮执行黑白复印。

打印机开始复印。

复印完成后从稿台玻璃上或文档输出槽取出原稿。

▶▶▶ **重要事项**

- 如果将原稿放置在稿台玻璃上，触摸屏上显示“正在扫描文档...”时，请勿打开文档盖板或取出原稿。
- 如果将原稿放置在自动输稿器中，请勿移动原稿直至复印完成。

## 注释

- 要取消复印，按**停止**按钮。
- 如果将原稿放置在稿台玻璃上，则可以在打印时添加复印作业。

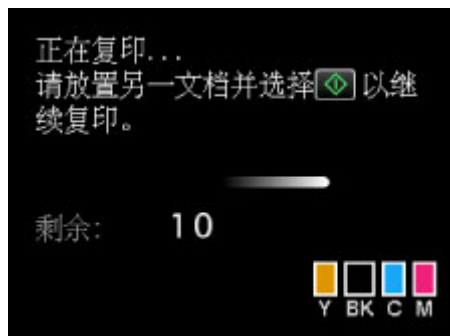
### ■ 添加复印作业(预约复印)

- 显示已启用操作限制的通知信息时，请咨询打印机的管理员。

## 添加复印作业(预约复印)

如果将原稿放置在稿台玻璃上，则可以在打印时添加复印作业(预约复印)。

添加复印作业时显示以下屏幕。



将原稿放置在稿台玻璃上，然后按以前按过的相同按钮(彩色按钮或黑白按钮)。

## 重要事项

- 将原稿放置在稿台玻璃上时，轻轻移动文档盖板。


## 注释

- 当**打印质量**设置为**高**时，或将原稿放置在自动输稿器中，则无法添加复印作业。
- 添加复印作业时，份数或设置如页尺寸、介质类型无法更改。
- 如果在处理预约复印时按**停止**按钮，将显示选择相应方法以取消复印的屏幕。如果点击**取消所有预约**，可以取消复印所有扫描数据。如果点击**取消最后一次预约**，可以取消最后的复印作业。
- 如果放置太多页文档以至于无法添加复印作业时，触摸屏上可能会出现“**无法添加更多复印作业。请稍候并重新操作。**”。点击**OK**并等待一段时间，然后重新尝试复印。
- 如果扫描时“**预约复印作业失败。请重新开始。**”出现在触摸屏上，请点击**OK**，然后按**停止**按钮以取消复印。此后，复印未完成复印的文档。

## 显示预览屏幕

复印待机屏幕上显示  时，点击  可以在预览屏幕上预览打印出的图像。

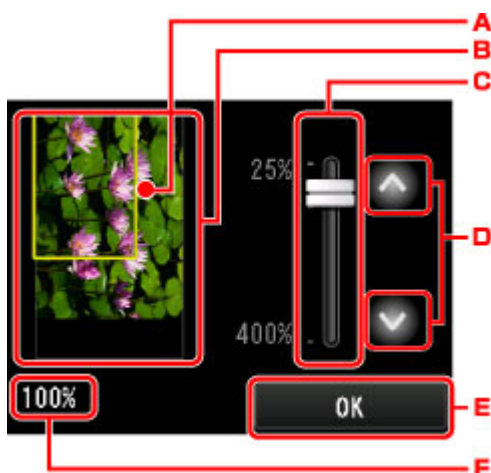
### 重要事项

- 将原稿放置在自动输稿器时，预览屏幕不可用。
- 在以下情况下，显示复印待机屏幕时不显示 。
  - 将**双面打印设置**选择为**双面**。
  - 将**布局**选择为**2合1复印**或**4合1复印**。
  - 将**逐份打印**选择为**开**。

选择**双面**、**2合1复印**或**4合1复印**并将原稿放置在稿台玻璃上时，可以设置为扫描完原稿后显示预览屏幕。

- [双面复印](#)
- [将两页复印到一页上](#)
- [将四页复印到一页上](#)

- 将扫描原稿以显示预览图像。因此，请勿在显示预览屏幕之前打开文档盖板。
- 显示预览屏幕之后，在复印开始之前会重新扫描原稿。因此，显示**正在扫描文档...**时，请勿打开文档盖板或从稿台玻璃上取出原稿。






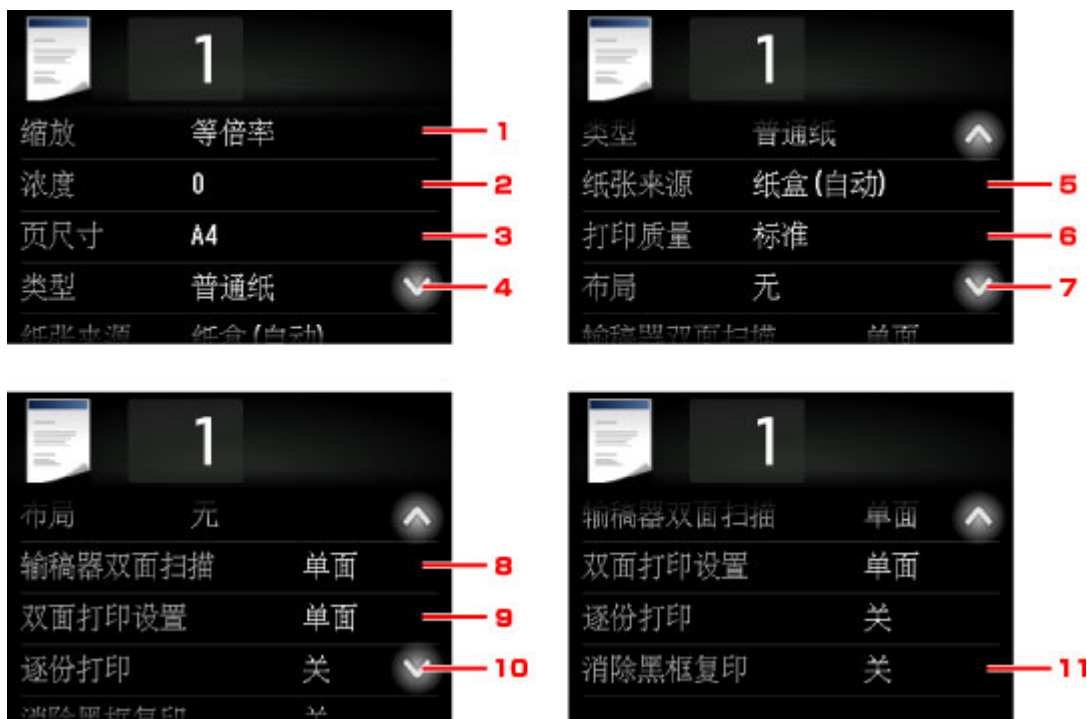
- A. 显示选定的页尺寸的方框出现在图像上。方框的内部将被打印。
- B. 显示放置在稿台玻璃上的原稿。点击以选择**按页面大小**。如果显示的图像歪斜，请参阅[放置原稿](#)并重新正确地放置原稿，然后再次显示预览屏幕并预览原稿。
- C. 显示出现预览屏幕时所设置的缩放设置。如果选择除**按页面大小**以外的设置，可以通过拖动触摸屏上的滑动条更改缩放设置。
- D. 点击以指定缩放倍率。

如果按住，缩放倍率会以10%为单位更改。
- E. 点击以返回到复印待机屏幕。
- F. 显示当前指定的缩放倍率。点击以选择**按页面大小**。



## 设置复印项目

显示复印待机屏幕时，通过点击**设置**可以显示以下屏幕。

垂直滑动或点击  以显示设置项目，然后点击设置项目以显示设置。 点击 以指定设置。



### »» 注释

- 某些设置无法和其他设置项目或复印菜单的设置一起指定。如果选择了不能组合指定的设置，触摸屏上会显示和**错误详细信息**。在这种情况下，点击触摸屏左上方的确认信息，然后更改设置。
- 即使关闭打印机，页尺寸、介质类型等设置仍会保留。
- 开始复印时，如果复印菜单中的指定设置不可用，触摸屏上会显示“指定功能在当前设置下不可用。”。请按照屏幕上的说明更改设置。

#### 1. 缩放 (放大)

指定缩小/放大方式。

■ [缩小/放大复印件](#)

#### 2. 浓度

指定浓度。



- A. 点击以激活/停用自动浓度调整。  
选择**开**时，根据放置在稿台玻璃上的原稿自动调整浓度。
- B. 拖动以指定浓度。
- C. 点击以确认浓度设置。

### ►► 注释

- 选择**自动**时，将原稿放置在稿台玻璃上。不能使用自动输稿器。

## 3. 页尺寸

选择已装入纸张的页尺寸。

### ►► 注释

- 仅显示操作面板中可选择的纸张尺寸。

## 4. 类型 (介质类型)

选择已装入纸张的介质类型。

### ►► 注释

- 仅显示操作面板中可选择的介质类型。

## 5. 纸张来源 (纸张来源)

选择进纸纸盒。

在以下情况下纸盒 1 中的纸张用完时，选择**纸盒(自动)**以允许打印机从纸盒 2 送入纸张。

- 在纸盒 1 和纸盒 2 中已装入 A4、Letter 或 Legal 尺寸的普通纸。
- **纸盒设置的自动供纸转换**选择为**是**。

## 6. 打印质量 (打印质量)

根据原稿调整打印质量。

### ►► 重要事项

- **类型**设置为**普通纸**且使用**标准**时，如果质量未达到预期效果，请选择**打印质量**为**高**并再次尝试复印。
- 将**打印质量**选择为**高**以进行灰度复印。灰度使用灰色色系而不是黑色或白色进行调色。

## 7. 布局

选择布局。

- [将两页复印到一页上](#)
- [将四页复印到一页上](#)
- [将身份证复印到一页上](#)

## 8. 输稿器双面扫描

选择是否从自动输稿器执行双面扫描。

- [双面复印](#)

## 9. 双面打印设置

选择是否执行双面复印。

- [双面复印](#)

## 10. 逐份打印

对多页原稿进行多套复印时，选择是否获得分套的打印输出。

- [逐份复印](#)

## 11. 消除黑框复印

复印厚原稿(如书籍)时，可以不复印图像周围的黑边和装订线阴影。

- [复印厚原稿\(如书籍\)](#)



## 缩小/放大复印件

可以随意地指定缩放倍率，还可以选择预置比例复印或按页面大小复印。

在复印待机屏幕中点击**设置**后显示以下屏幕，然后点击**缩放**以选择缩小/放大方式。



A. 点击以显示以下屏幕。



1. 点击数字以指定缩放倍率。

### ■ 指定的复印比例

2. 点击以确认缩放倍率。

B. 垂直滑动或点击   以指定缩放倍率。

### ■ 预置比例

## 缩小/放大方式

### ▶▶▶ 注释

• 根据复印菜单，某些缩小/放大方式不可用。

• 按页面大小

打印机自动缩小或放大图像以适合页尺寸。



在**缩放**中设置：按页面大小

### ▶▶▶ 注释

• 选择**按页面大小**时，根据原稿的不同，可能无法正确检测页尺寸。在这种情况下，选择**按页面大小**以外的设置。

- 指定的复印比例

可以按百分比指定复印比例以缩小或放大复印件。



- 预置比例

可以选择预置比例之一以缩小或放大复印件。



选择适合于原稿尺寸和页尺寸的倍率。

在**缩放**中设置：**70% A4->A5/86% A4->B5/94% A4->LTR/115% B5->A4/141% A5->A4/156% 5x7->LTR/183% 4x6->LTR**

**注 释**

- 根据购买国家或地区的不同，某些预置比例不可用。

**注 释**

- 可以选择**最大 400%**(最大复印比例)和**最小 25%**(最小复印比例)。
- 要以与原稿相同的尺寸复印时，请选择**等倍率**。

## 双面复印

在复印上为双面打印设置选择双面时，可以将两页原稿复印到一张纸的两面上。

另外，将输稿器双面扫描选择为双面时，可执行双面扫描。



根据双面复印方法指定放置原稿的位置或复印设置。

### • 单面到双面

放置原稿的位置：稿台玻璃或自动输稿器

输稿器双面扫描：单面

双面打印设置：双面

为双面打印设置点击双面后再点击高级设置时，可以选择纸张的方向和装订边。此外，可以选择将原稿放置在稿台玻璃上时是否显示预览屏幕。

- 选择方向：纵向和输出：长边装订时：



- 选择方向：纵向和输出：短边装订时：



- 选择方向：横向和输出：长边装订时：



- 选择方向：横向和输出：短边装订时：



### • 双面到单面

放置原稿的位置：自动输稿器

**输稿器双面扫描： 双面**

**双面打印设置： 单面**

为输稿器双面扫描点击**双面**后再点击**高级设置**时，可以选择原稿的方向和装订边。

- 选择方向: **纵向**和原稿: **长边装订**时:



- 选择方向: **纵向**和原稿: **短边装订**时:



- 选择方向: **横向**和原稿: **长边装订**时:



- 选择方向: **横向**和原稿: **短边装订**时:



• **双面到双面**

放置原稿的位置： 自动输稿器

**输稿器双面扫描： 双面**

**双面打印设置： 双面**

输稿器双面扫描选择为**双面**并点击**高级设置**时，可以选择原稿的方向和装订边。 **双面打印设置**选择为**双面**并点击**高级设置**时，可以选择纸张的方向和装订边。

- 将方向选择为方向: **纵向**并将装订边选择为**原稿: 长边装订**和**输出: 长边装订**时:



- 将方向选择为方向: **纵向**并将装订边选择为**原稿: 短边装订**和**输出: 短边装订**时:



- 将方向选择为方向: **横向**并将装订边选择为**原稿: 长边装订**和**输出: 长边装订**时:



- 将方向选择为**方向: 横向**并将装订边选择为**原稿: 短边装订**和**输出: 短边装订**时:



双面和双面指定的装订边不同时，将以纵向翻页的方式复印原稿。

- 例如：选择**方向: 横向**、**原稿: 长边装订**和**输出: 短边装订**时:



选择装订边后，可以选择是否使用预览屏幕。如果点击**开**，将显示预览屏幕以便可以检查方向。

## ▶▶ 注释

- 双面复印设置可以和**2合1复印**或**4合1复印**组合使用。
  - [将两页复印到一页上](#)
  - [将四页复印到一页上](#)
- 如果以黑白复印，则双面复印与单面复印的打印浓度可能有所不同。

## 将原稿放置在稿台玻璃上时：

### • 扫描前：

将**双面打印设置**选择为**双面**并启用预览功能时，打印机会在扫描原稿前启动预扫描。预扫描结束时，触摸屏上会显示以下屏幕(预览屏幕)。



- A. 点击以将原稿旋转 180 度。
- B. 点击以开始扫描原稿。
- C. 点击以重新扫描原稿。

### • 扫描后：

扫描原稿的每一页后，出现以下屏幕。



A. 点击以开始扫描原稿。

扫描后从稿台玻璃上取出原稿页并将下一页放置在稿台玻璃上，然后点击**扫描**。

B. 点击以开始复印已扫描的原稿。

### ▶▶▶ 注释

- 打印时可以添加复印作业。

■ [添加复印作业\(预约复印\)](#)

## 特殊复印菜单

- ▶ 将两页复印到一页上
- ▶ 将四页复印到一页上
- ▶ 复印厚原稿(如书籍)
- ▶ 将身份证复印到一页上
- ▶ 逐份复印

## 将两页复印到一页上

如果在复印上为布局选择**2合1复印**，可以通过缩小每个图像将两页原稿复印到一张纸上。

在复印待机屏幕上点击**设置**以显示打印设置屏幕，然后将**布局**选择为**2合1复印**。



选择**2合1复印**，然后点击**OK**。

选择**2合1复印**时如果点击**高级设置**，可以指定原稿的方向和顺序。

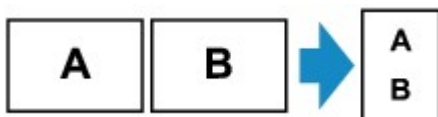
- 选择方向: 纵向和从左到右时:



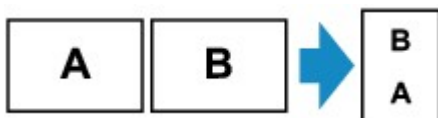
- 选择方向: 纵向和从右到左时:



- 选择方向: 横向和从上到下时:



- 选择方向: 横向和从下到上时:



选择顺序后，可以选择是否使用预览屏幕。如果点击**开**，将显示预览屏幕以便可以检查方向。

### ►► 注释

- 此功能可以和双面复印组合使用。

如果组合使用此功能，则可以将四页原稿复印到一张纸上。在这种情况下，纸张的一面上复印两页原稿。

如果组合使用此功能，在打印设置屏幕上为**输稿器双面扫描**和**双面打印设置**选择双面复印设置并选择打印纸张的装订边。

有关双面复印功能的更多信息，请参见：

■ [双面复印](#)



## 将原稿放置在稿台玻璃上时：

### • 扫描前：

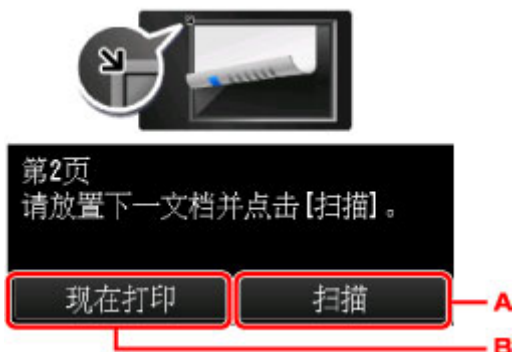
启用预览功能时，打印机在扫描原稿前会启动预扫描。预扫描结束时，触摸屏上会显示以下屏幕(预览屏幕)。



- A. 点击以将原稿旋转 180 度。
- B. 点击以开始扫描原稿。
- C. 点击以重新扫描原稿。

### • 扫描后：

扫描原稿的每一页后，出现以下屏幕。



- A. 点击以开始扫描原稿。  
扫描后从稿台玻璃上取出原稿页并将下一页放置在稿台玻璃上，然后点击**扫描**。
- B. 点击以开始复印已扫描的原稿。

## ▶▶▶ 注释

- 打印时可以添加复印作业。
  - [添加复印作业\(预约复印\)](#)
- 如果此功能与双面复印组合使用，扫描完原稿的第二页后显示以上屏幕。按照屏幕上的说明以扫描原稿的第三页和第四页。

## 将四页复印到一页上

如果在复印上为布局选择 4 合 1 复印，可以通过缩小每个图像将四页原稿复印到一张纸上。可以使用四种不同的布局。



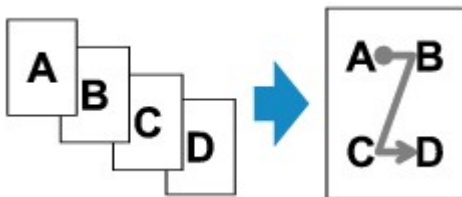
选择 4 合 1 复印，然后点击 OK。

选择 4 合 1 复印时如果点击高级设置，可以指定原稿的方向和顺序。

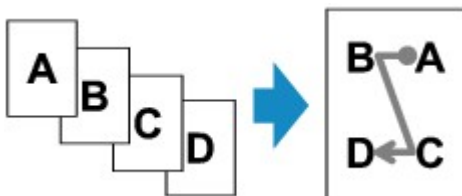
### »» 注释

- 无论方向如何，顺序是相同的。

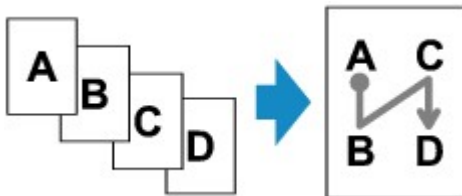
- 选择从左上到右时



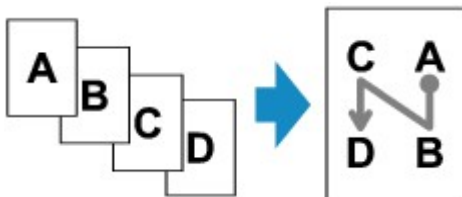
- 选择从右上到左时



- 选择从左上到右下时



- 选择从右上到右下时



选择顺序后，可以选择是否使用预览屏幕。如果点击开，将显示预览屏幕以便可以检查方向。

## 注释

- 此功能可以和双面复印组合使用。

如果组合使用此功能，则可以将八页原稿复印到一张纸上。在这种情况下，纸张的一面上复印四页原稿。

如果组合使用此功能，在打印设置屏幕上为**输稿器双面扫描**和**双面打印设置**选择双面复印设置并选择打印纸张的装订边。

有关双面复印功能的更多信息，请参见：

■ [双面复印](#)

## 将原稿放置在稿台玻璃上时：

### • 扫描前：

启用预览功能时，打印机在扫描原稿前会启动预扫描。预扫描结束时，触摸屏上会显示以下屏幕(预览屏幕)。



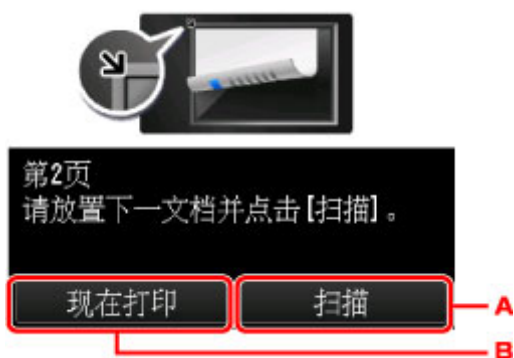
A. 点击以将原稿旋转 180 度。

B. 点击以开始扫描原稿。

C. 点击以重新扫描原稿。

### • 扫描后：

扫描原稿的每一页后，出现以下屏幕。



A. 点击以开始扫描原稿。

扫描后从稿台玻璃上取出原稿页并将下一页放置在稿台玻璃上，然后点击**扫描**。

B. 点击以开始复印已扫描的原稿。

## 注 释

- 打印时可以添加复印作业。

- [添加复印作业\(预约复印\)](#)


- 如果此功能与双面复印组合使用，扫描完原稿的第四页后显示以上屏幕。按照屏幕上的说明以扫描其余原稿。

## 复印厚原稿(如书籍)

如果在复印中将**消除黑框复印**选择为**开**，复印厚原稿(如书籍)时，可以不复印图像周围的黑边和装订线阴影。使用此功能，可以减少不必要的墨水消耗。



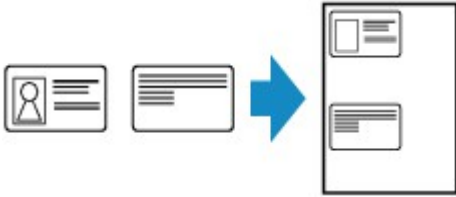
### 注 释

- 使用此功能时，将原稿放置在稿台玻璃上并关闭文档盖板。
- 显示复印待机屏幕时，点击  可以在预览屏幕上预览打印出的图像。
  - [显示预览屏幕](#)
- 图像周围可能出现一条窄黑边。此功能仅消除深色边。如果扫描的书籍过薄，或在靠近窗户或明亮的环境中使用打印机时，可能会留有暗淡的黑框。此外，如果原稿颜色过暗，打印机无法区别文档颜色与阴影，这样可能会轻微裁剪部分原稿或出现折缝上的阴影。

## 将身份证复印到一页上

在身份证复印中将布局选择为复印时，可以将例如身份证等卡片大小的原稿复印到一张纸上。

在复印待机屏幕上点击**设置**以显示打印设置屏幕，然后将布局选择为**身份证复印**。



检查信息，然后点击 **OK**。

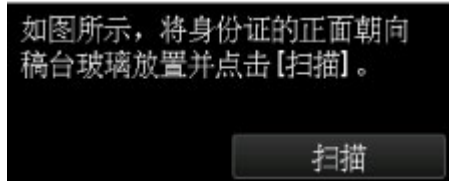
可以使用预览屏幕检查正面的打印结果。

### ■ [使用预览屏幕检查正面的打印结果](#)

### ▶▶▶ 注释

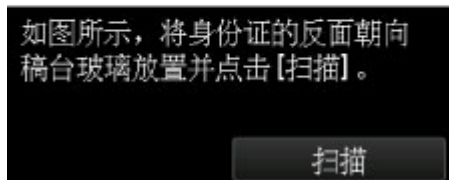
- 使用此功能时，将原稿放置在稿台玻璃上。

按**彩色**或**黑白**按钮会显示以下屏幕。



按照屏幕上的说明将原稿放置在稿台玻璃上，然后点击**扫描**。

扫描正面后，出现以下屏幕。




按照屏幕上的说明将原稿放置在稿台玻璃上，然后点击**扫描**。

打印机开始复印。

复印完成后取出稿台玻璃上的原稿。

## 使用预览屏幕检查正面的打印结果

将原稿放置在稿台玻璃上前点击，触摸屏上会显示如何放置原稿。按照屏幕上的说明放置原稿并点击**扫描**显示预览屏幕以检查正面的打印结果。按**彩色**或**黑白**按钮开始扫描正面。

### 注 释

- 点击预览屏幕上的 **OK** 返回至复印待机屏幕。

扫描正面后，出现以下屏幕。



如图所示，将身份证的反面朝向稿台玻璃放置并点击**扫描**。

扫描

按照屏幕上的说明将原稿放置在稿台玻璃上，然后点击**扫描**。

打印机开始复印。

复印完成后取出稿台玻璃上的原稿。

## 逐份复印

对多页原稿进行多套复印时，可以获得分套的打印输出。

如果在复印中将**逐份打印**选择为**开**，对多页原稿进行多套复印时，可以获得分套的打印输出。此外，可以复印原稿到纸张的两面。



• 选择开时:



• 选择关时:



### 注 释

- 使用此功能时，将原稿放置在自动输稿器中。
- 打印机可以读取的页数随文档而有所不同。如果扫描时触摸屏上显示“设备存储器已满。无法继续操作。”，则减少要扫描的文档页数并再次尝试复印。

## 将逐份复印与双面复印组合使用

选择双面复印时，还可以使用逐份复印。

如果组合使用此功能，在打印设置屏幕上为**输稿器双面扫描**和**双面打印设置**选择双面复印设置并选择打印纸张的装订边。



有关双面复印，请参见[双面复印](#)。



## 从智能手机/平板电脑复印

在智能手机/平板电脑上安装 Canon PRINT Inkjet/SELPHY，可以从智能手机/平板电脑执行复印设置或操作。

Canon PRINT Inkjet/SELPHY 是 Canon 制作的应用程序，并且可以从 App Store 和 Google Play 下载。

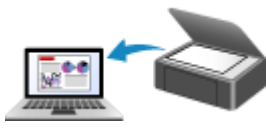
- 对于 iOS
- 对于 Android

1. [确保本机已开启。](#)
2. [装入纸张。](#)
3. 连接本机和智能手机/平板电脑。
  - 使用无线路由器连接：
    - 无线连接
  - 不使用无线路由器连接：
    - [通过直接连接使用本机](#)
4. 从智能手机/平板电脑启动应用程序“Canon PRINT Inkjet/SELPHY”。
5. 确保已选择本机。  
否则，请选择本机。
6. 点击应用程序上的**复印**。
7. 根据需要指定设置。  
可以使用以下设置项目。
  - 份数
  - 页尺寸
  - 类型
  - 缩放
  - 复印浓度
  - 打印质量
8. [将原件放置在稿台玻璃上。](#)
9. 在应用程序上点击**彩色复印**执行彩色复印或**黑白复印**执行黑白复印。
10. 如果显示要求输入密码的屏幕，请在应用程序上输入密码并点击**确定**。  
本机开始复印。

## 重要事项

- 购买时已设置密码。密码为打印机序列号。打印机序列号打印在粘贴于打印机的贴纸标签上。由 9 个字母数字字符(四个字母后跟五个数字)组成。  
有关密码设置的详细资料，请参见[设置密码](#)。

## 扫描



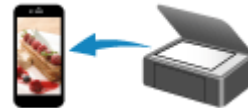
从计算机扫描 (Windows)



从计算机扫描 (Mac OS)



从操作面板扫描



使用智能手机/平板电脑扫描

## 从计算机扫描 (Windows)

- ▶ 使用 IJ Scan Utility
- ▶ 使用应用程序软件(ScanGear)扫描
- ▶ 其他扫描方法
- ▶ IJ Network Scanner Selector EX2 菜单和设置屏幕
- ▶ 扫描提示
- ▶ 放置原稿(从计算机扫描)
- ▶ 网络扫描设置

## 从计算机扫描 (Mac OS)

- ▶ 使用 IJ Scan Utility
- ▶ 使用扫描仪驱动程序
- ▶ 扫描提示
- ▶ 放置原稿(从计算机扫描)
- ▶ 网络扫描设置

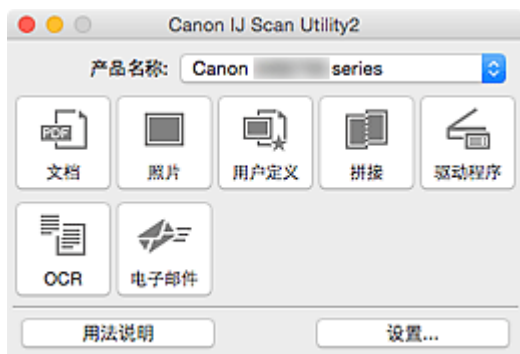
## 使用 IJ Scan Utility

- ▶ 什么是 IJ Scan Utility(扫描仪软件)?
- ▶ 启动 IJ Scan Utility
- ▶ 扫描文档 📄基础
- ▶ 扫描照片
- ▶ 使用收藏夹设置扫描
- ▶ 扫描大于稿台的原稿(图像拼接)
  - 在图像拼接窗口中调整裁剪框
- ▶ 从扫描的图像中提取文本(OCR)
- ▶ 通过电子邮件发送扫描的图像
- ▶ 一次扫描多个原稿
- ▶ 从自动输稿器一次扫描多个文档
- ▶ 一次扫描每个文档的两面
- ▶ 检查扫描结果后保存
- ▶ IJ Scan Utility 屏幕

## 什么是 IJ Scan Utility(扫描仪软件)?

IJ Scan Utility 是一个应用程序，使用该程序可以轻松地扫描文档和照片等。

只需通过在 IJ Scan Utility 主屏幕中单击相应图标就可以一次性完成从扫描到保存的整个过程。



### IJ Scan Utility 的功能

#### 根据用途轻松扫描

只需根据项目类型或用途单击图标即可进行扫描，如单击**文档**锐化文档或杂志中的文本以方便阅读或单击**照片**使用适用于照片的设置进行扫描。

#### »» 注释

- 有关 IJ Scan Utility 主屏幕的详细资料，请参阅“[IJ Scan Utility 主屏幕](#)”。

#### 自动保存扫描的图像

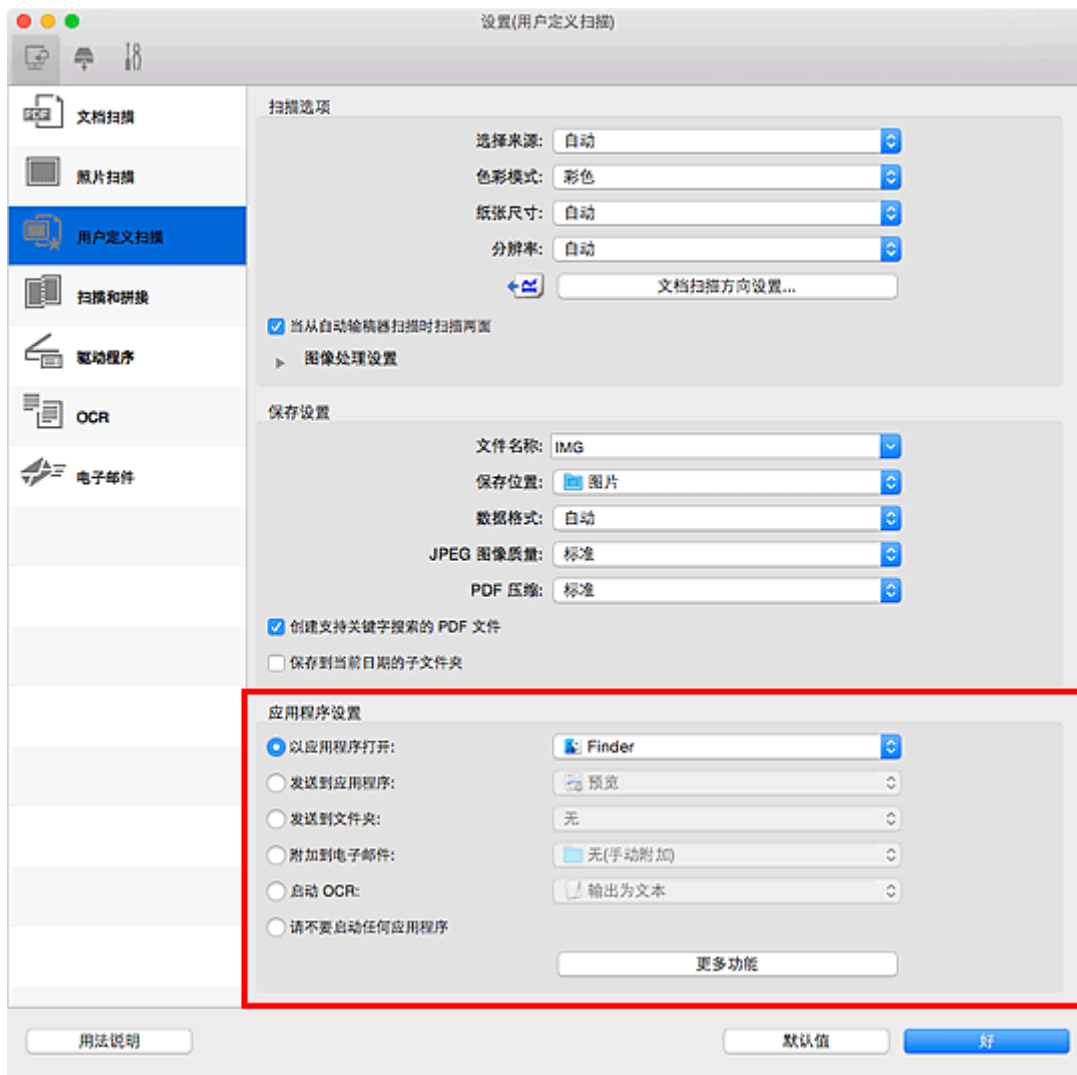
自动保存扫描的图像至预设文件夹。可以根据需要更改文件夹。

#### »» 注释

- 默认保存至**图片**文件夹。
- 有关如何指定文件夹，请参阅“[设置对话框](#)”。

#### 集成应用程序

可以通过集成其他应用程序来使用扫描的图像；在喜爱的应用程序中显示扫描的图像、将其附加到电子邮件和从图像提取文本以及进行其他操作。



## »» 注释

- 有关如何设置要集成的应用程序，请参阅“[设置对话框](#)”。



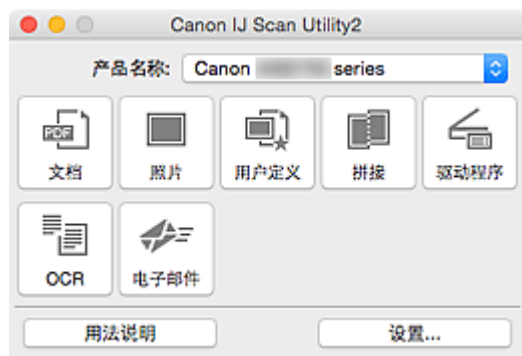
## 启动 IJ Scan Utility

### ►► 注释

- 如果存在多台扫描仪或将连接从 USB 连接改为网络连接，请从 IJ Scan Utility 设置网络环境。

#### ■ [网络扫描设置](#)

从 Finder 的**转到**菜单选择**应用程序**，双击 **Canon Utilities** 文件夹、**IJ Scan Utility** 文件夹，然后双击 **Canon IJ Scan Utility2** 图标启动 IJ Scan Utility。



## 扫描文档

可以使用适合文档的设置扫描放置在稿台上的项目。

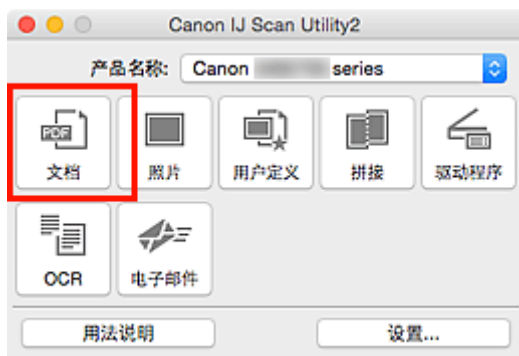
1. 将项目放置在稿台上。

■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

2. [启动 IJ Scan Utility。](#)

3. 单击**设置...**，然后根据需要在[设置\(文档扫描\)对话框](#)中设置纸张尺寸、分辨率等。  
当设置完成时，单击**好**。

4. 单击**文档**。



扫描开始。

### 注釋

- 单击**取消**以取消扫描。
- 扫描的图像保存在通过单击**设置...**显示的[设置\(文档扫描\)对话框](#)中为**保存位置**设置的文件夹中。在[设置\(文档扫描\)对话框](#)中，还可以进行高级扫描设置。

## 扫描照片

可以使用适合照片的设置扫描放置在稿台上的照片。

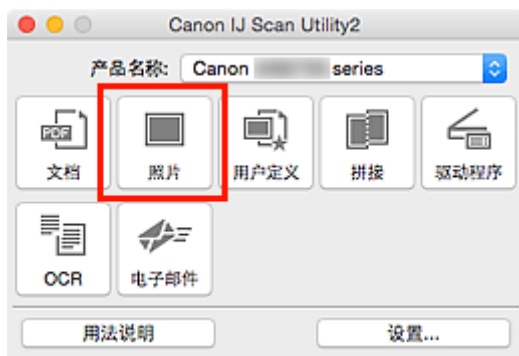
1. 将照片放置在稿台上。

■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

2. [启动 IJ Scan Utility。](#)

3. 单击**设置...**，然后根据需要在[设置\(照片扫描\)对话框](#)中设置纸张尺寸、分辨率等。  
当设置完成时，单击**好**。

4. 单击**照片**。



扫描开始。

### ▶▶▶ 注释

- 单击**取消**以取消扫描。
- 扫描的图像保存在通过单击**设置...**显示的[设置\(照片扫描\)对话框](#)中为**保存位置**设置的文件夹中。在[设置\(照片扫描\)对话框](#)中，还可以进行高级扫描设置。

## 使用收藏夹设置扫描

可以使用预先保存的收藏夹设置扫描放置在稿台上的项目。

这样便于保存常用设置或详细指定扫描设置。

1. [启动 IJ Scan Utility。](#)
2. 单击**设置...**，然后根据需要在[设置\(用户定义扫描\)对话框](#)中设置项目类型、分辨率等。  
当设置完成时，单击**好**。

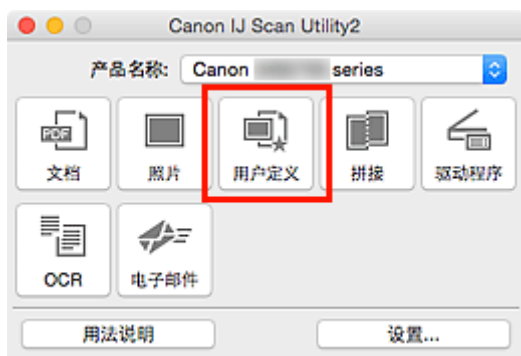
### »» 注释

- 完成设置后，下次可以使用相同的设置扫描。

3. 将项目放置在稿台上。

■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

4. 单击**用户定义**。



扫描开始。

### »» 注释

- 单击**取消**以取消扫描。
- 扫描的图像保存在通过单击**设置...**显示的[设置\(用户定义扫描\)对话框](#)中为**保存位置**设置的文件夹中。在[设置\(用户定义扫描\)对话框](#)中，还可以进行高级扫描设置。

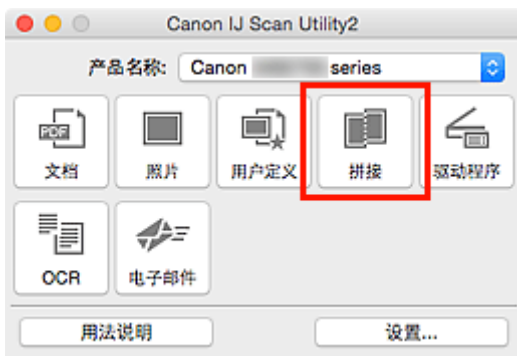
## 扫描大于稿台的原稿(图像拼接)

可以扫描大于稿台的项目的左半边和右半边并将其合并成一幅图像。支持最大约两倍于稿台大小的项目。

### ▶▶▶ 注释

- 以下内容介绍如何从放置在左侧的项目扫描。

1. [启动 IJ Scan Utility](#)。
2. 单击**设置...**，然后根据需要在[设置\(扫描和拼接\)对话框](#)中设置项目类型、分辨率等。  
当设置完成时，单击**好**。
3. 单击**拼接**。



出现**图像拼接**窗口。

4. 在**选择输出尺寸**中，根据纸张尺寸选择输出尺寸。

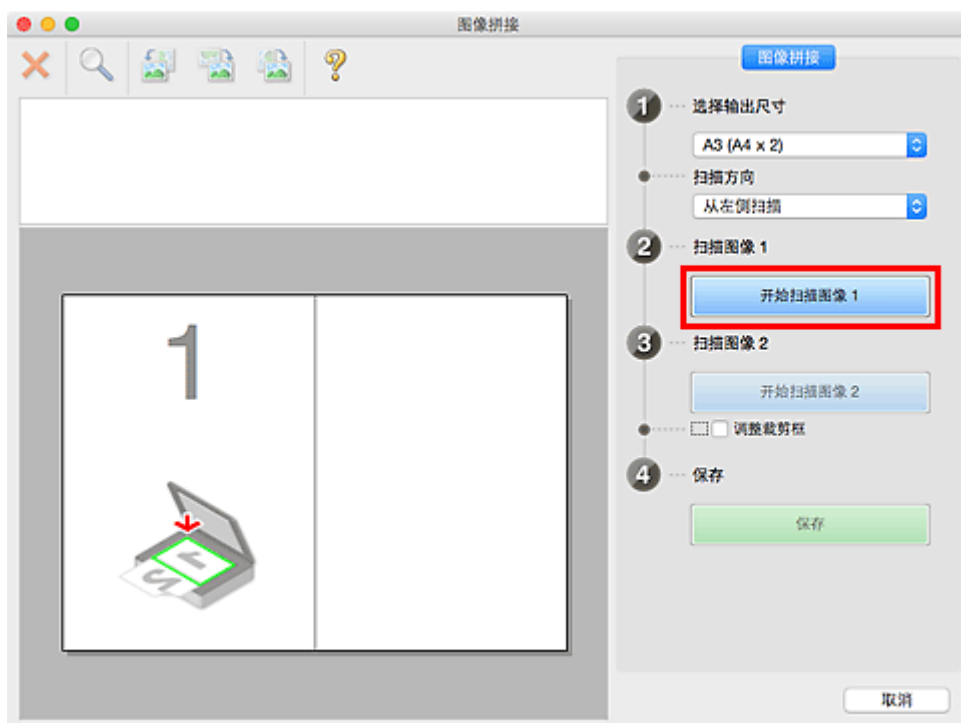


5. 确保已在扫描方向中选择从左侧扫描。



6. 将要在屏幕左侧显示的项目正面向下放置在稿台上。

7. 单击开始扫描图像 1。



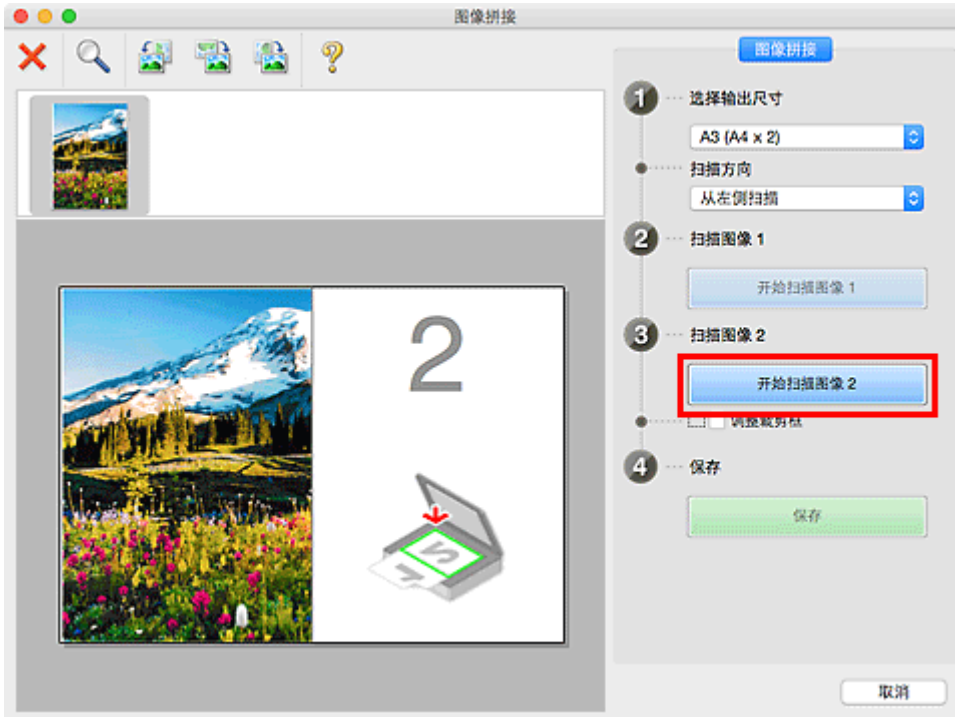
第一个项目被扫描并在 1 中出现。

## 注释

- 单击**取消**以取消扫描。

8. 将要在屏幕右侧显示的项目正面向下放置在稿台上。

9. 单击**开始扫描图像 2**。



第二个项目被扫描并在 2 中出现。

## 注释

- 单击**取消**以取消扫描。

10. 根据需要调整扫描的图像。


使用工具栏旋转或放大/缩小图像或者拖动图像以调整其位置。



## ►► 注释

- 选中**调整裁剪框**复选框以指定要保存的区域。

### ■ 在**图像拼接**窗口中调整裁剪框

- 要重新扫描项目，在预览区域或屏幕顶端的缩略图中选择图像，然后单击  (删除)。删除所选图像，然后可以重新扫描项目。

## 11. 单击**保存**。





保存合并的图像。

## »» 注释

- 有关[图像拼接](#)窗口的详细资料，请参阅“[图像拼接窗口](#)”。
- 可以在单击[设置...](#)后显示的[设置\(扫描和拼接\)对话框](#)中进行高级扫描设置。

## 在图像拼接窗口中调整裁剪框

“裁剪”是扫描时选择想保留的照片区域并放弃其余部分的行为。

在**图像拼接**窗口，可以在预览区域中显示的图像上指定裁剪框。

### »» 注释

- 有关如何在从单击 IJ Scan Utility 主屏幕中的**驱动程序**后显示的屏幕中调整裁剪框(选择框)，请参阅图像捕捉的帮助文件。

### 初始裁剪框

未指定裁剪框。选中**调整裁剪框**复选框时，会自动在预览区域中图像的周围指定一个活动的裁剪框。可以拖动裁剪框以指定区域。

执行扫描时，将扫描由裁剪框指定的区域内的图像。

### 调整裁剪框

当光标放置在裁剪框上时，光标将变为↔↕↖↗(箭头)。单击并拖动鼠标以放大或缩小裁剪框。



当光标放置在裁剪框内时，光标将变为☞(手形)。单击并拖拽鼠标以移动整个裁剪框。



### 删除裁剪框

要删除裁剪框，请取消选择**调整裁剪框**复选框。

## 从扫描的图像中提取文本(OCR)

单击 IJ Scan Utility 主屏幕上的 **OCR** 以扫描已扫描杂志和报纸上的文本，并在指定的应用程序中显示。

### »» 注释

- 也可以从文档、用户定义或驱动程序提取文本。

#### 1. [启动 IJ Scan Utility。](#)

- 单击**设置...**，然后在[设置\(OCR\)对话框](#)中设置文档类型、分辨率等，然后选择要显示结果的应用程序。

当设置完成时，单击**好**。

### »» 注释

- 仅能为分辨率设置 **300dpi** 或 **400dpi**。
- 如果未安装兼容的应用程序，从图像提取的文本会出现在文本编辑器中。  
显示的文本取决于[设置\(基本设置\)对话框](#)的**文档语言**。在**文档语言**中选择要提取的语言并扫描。
- 可以从弹出菜单中添加应用程序。

#### 3. 单击 **OCR**。



扫描开始。

扫描完成后，根据设置保存扫描的图像，提取的文本出现在指定的应用程序中。

### »» 注释

- 单击**取消**以取消扫描。
- 文本编辑器中显示的文本仅用于指导。可能无法正确检测以下文档类型的图像中的文本。
  - 字体大小在 8 磅到 40 磅(分辨率为 300dpi)范围之外的文档
  - 倾斜的文档
  - 倒置的文档或文本处于错误方向的文档(转置的字符)
  - 包含特殊字体、效果、斜体字或手写文本的文档
  - 行间距紧缩的文档
  - 文本背景有色彩的文档
  - 包含多种语言的文档

## 通过电子邮件发送扫描的图像

只需单击 IJ Scan Utility 主屏幕上的**电子邮件**，即可通过电子邮件轻松发送扫描的图像。

### ►► 注释

- 也可以从**文档、照片、用户定义或驱动程序**通过电子邮件发送扫描的图像。

#### 1. [启动 IJ Scan Utility。](#)

#### 2. 单击**设置...**，然后在**设置(电子邮件)对话框**中设置项目类型、分辨率等，然后选择电子邮件客户端。

当设置完成时，单击**好**。

#### 3. 将项目放置在稿台上。

■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

#### 4. 单击**电子邮件**。



扫描开始。

扫描完成后，指定的电子邮件客户端启动并且将图像附加到新邮件。

### ►► 注释

- 单击**取消**以取消扫描。
- 根据设置对话框中所做的设置保存扫描的图像。
- 如果在设置对话框中选中**检查扫描结果并指定保存设置**复选框，将出现**保存设置对话框**。设置保存选项并单击**好**后，扫描的图像保存并自动附加到指定电子邮件客户端的新邮件中。

#### 5. 指定收件人，输入主题和信息，然后发送电子邮件。

有关电子邮件设置，请参阅电子邮件客户端的手册。

## 一次扫描多个原稿

可以同时扫描放置在稿台上的两张或更多张照片(小型项目)并分别保存每个图像。

### 重要事项

- 可能无法正确扫描以下类型的项目。在这种情况下，从单击 IJ Scan Utility 主屏幕的驱动程序后显示的屏幕中调整裁剪框(选择框、扫描区域)然后重新扫描。
  - 背景发白的照片
  - 打印在白纸上的项目、手写文档和名片等
  - 薄的项目
  - 厚的项目

### 注释

- 在以下说明中使用通过收藏夹设置进行扫描的屏幕作为示例。

1. 将项目放置在稿台上。

■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

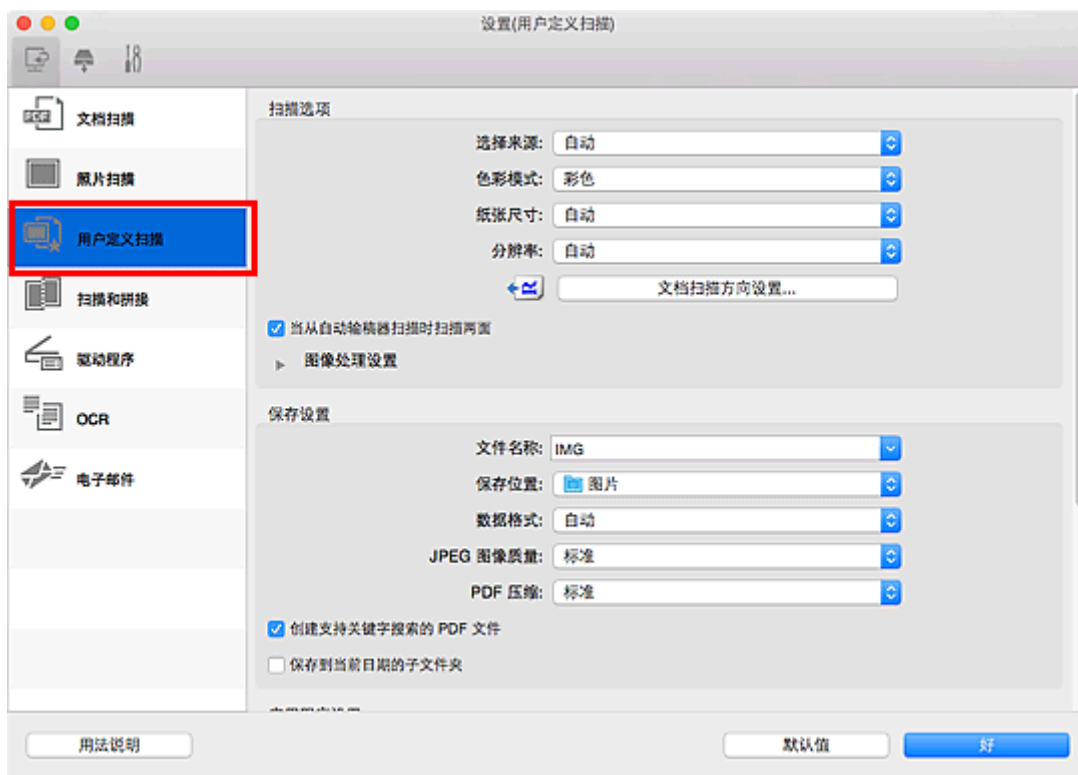
2. [启动 IJ Scan Utility。](#)

3. 单击**设置...**。

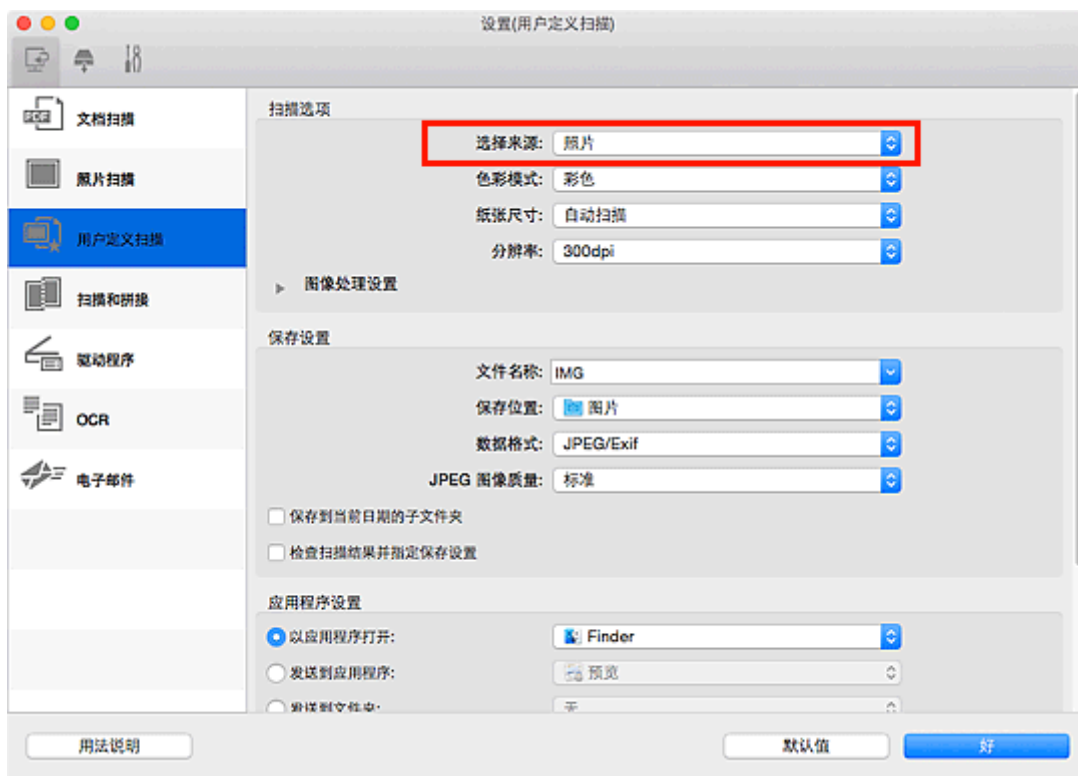


显示设置对话框。

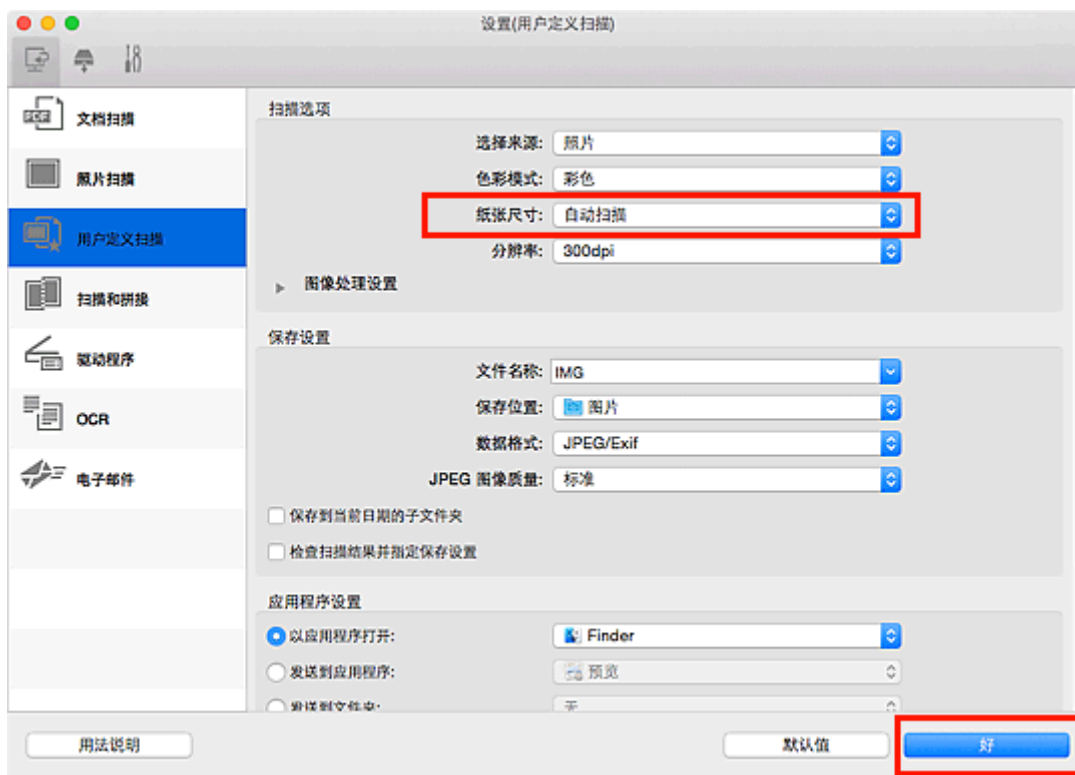
4. 单击**用户定义扫描**。



5. 根据要扫描的项目选择**选择来源**。



6. 为纸张尺寸选择**自动扫描**，然后单击**好**。



出现 IJ Scan Utility 主屏幕。

### ▶▶▶ 注释

- 有关在设置对话框中设置项目的详细资料，请参阅以下页面。

- [设置\(文档扫描\)对话框](#)
- [设置\(照片扫描\)对话框](#)
- [设置\(用户定义扫描\)对话框](#)
- [设置\(OCR\)对话框](#)
- [设置\(电子邮件\)对话框](#)

## 7. 单击用户定义。



一次扫描多个项目。

### ▶▶▶ 注释

- 单击取消以取消扫描。

- 扫描的图像保存在通过单击**设置...**显示的对应设置对话框中为**保存位置**设置的文件夹中。在各设置对话框中，还可以进行高级扫描设置。



## 从自动输稿器一次扫描多个文档

在自动输稿器上放置多个文档，并一次扫描所有文档。

本部分介绍如何一次扫描多个文档的单面。要自动扫描文档的两面，请参阅“[一次扫描每个文档的两面](#)”。

### 注 释

- 通过文档、用户定义、驱动程序、OCR 或电子邮件扫描时，可以从自动输稿器一次扫描多个文档。有关如何使用扫描仪驱动程序扫描，请参阅“[使用扫描仪驱动程序](#)”。
- 在以下说明中使用扫描文档的屏幕作为示例。

1. 将文档放置在自动输稿器上。

■ [放置文档\(自动输稿器\)](#)

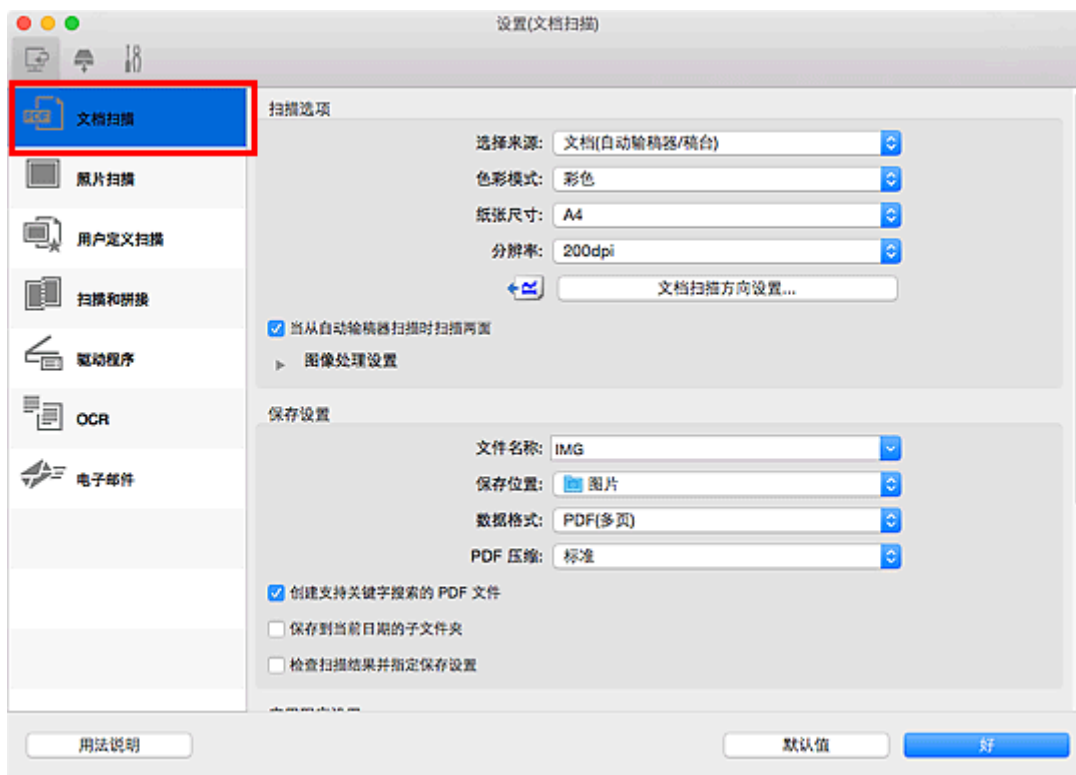
2. [启动 IJ Scan Utility](#)。

3. 单击**设置...**。



显示设置对话框。

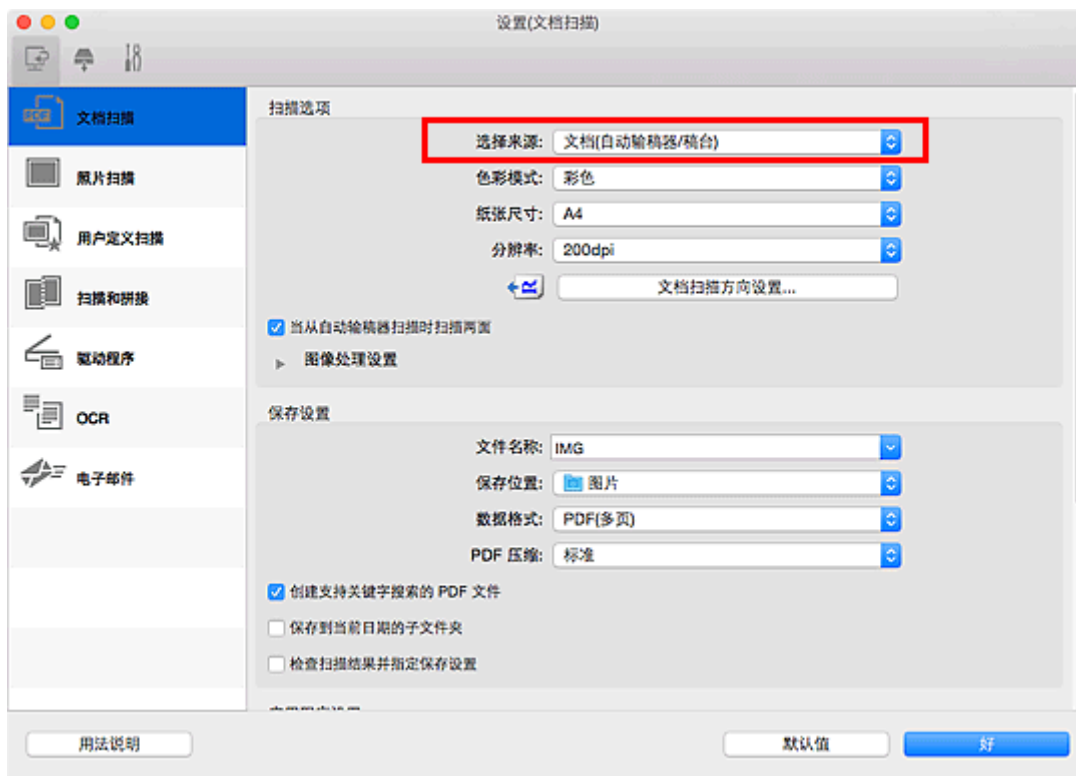
4. 单击**文档扫描**。



5. 根据要扫描的文档选择**选择来源**。

要仅扫描各文档的正面，请选择**文档(自动输稿器/稿台)**或**文档(自动输稿器单面)**。

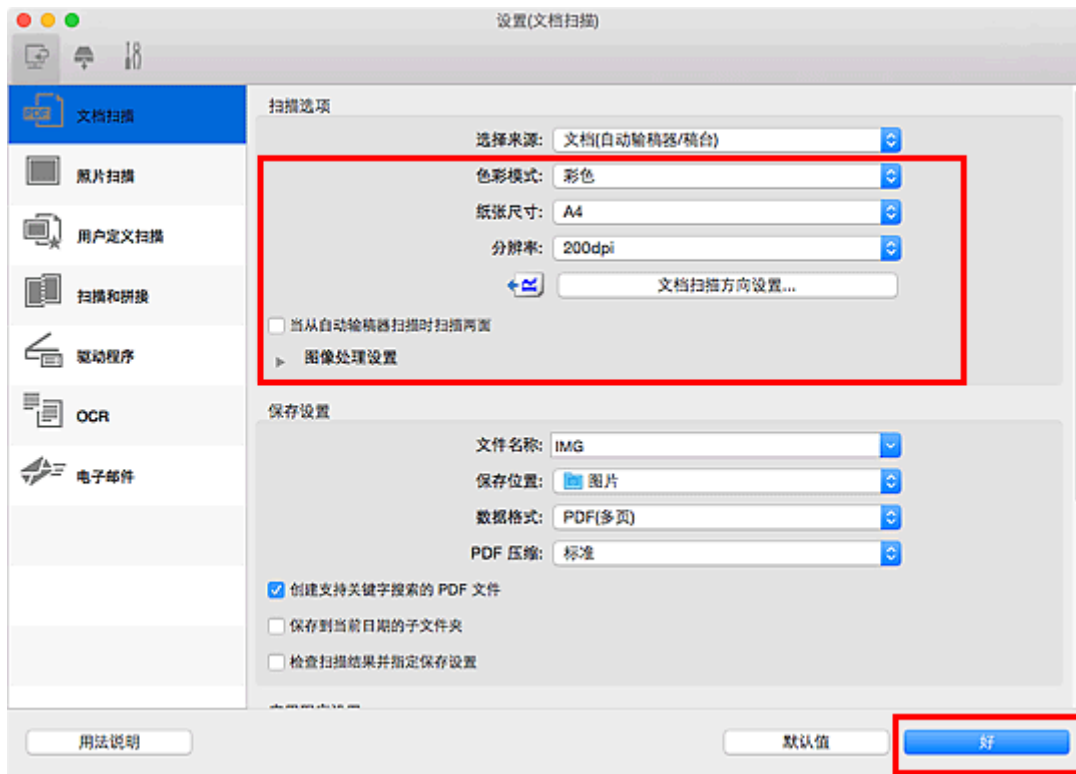
要扫描各文档的正面和背面，请选择**文档(自动输稿器手动双面)**。



6. 根据需要设置色彩模式、文档尺寸和扫描分辨率。

单击**文档扫描方向设置...**以指定要扫描文档的方向。在显示的对话框中，可以指定**方向**和**装订边**。扫描背面时如何放置文档取决于**装订边**。

当设置完成时，单击**好**。



出现 IJ Scan Utility 主屏幕。

## ▶▶▶ 注释

- 有关在设置对话框中设置项目的详细资料，请参阅以下页面。

- [设置\(文档扫描\)对话框](#)
- [设置\(用户定义扫描\)对话框](#)
- [设置\(OCR\)对话框](#)
- [设置\(电子邮件\)对话框](#)

## 7. 单击文档。



扫描开始。

## »» 注释

- 单击**取消**以取消扫描。

选择来源选择为**文档(自动输稿器手动双面)**时，继续执行步骤 8。

## »» 注释

- 当选择来源选择为**文档(自动输稿器双面)**时，不会出现**手动双面扫描**对话框；会自动扫描文档的两面。有关详细资料，请参阅“[一次扫描每个文档的两面](#)”。

8. 按照屏幕上的说明来放置文档。

## »» 注释

- 在以下说明中使用将方向设置为**纵向**后进行扫描的屏幕作为示例。

在**文档扫描方向设置...**中装订边选择为**长边**时：

将输出文档旋转 180 度后放置文档。



在**文档扫描方向设置...**中装订边选择为**短边**时：

在未更改文档输出方向的情况下放置文档。



## 9. 单击好。

扫描开始。

### »» 注释

- 单击**取消**以取消扫描。
- 扫描的图像保存在通过单击**设置...**显示的对应设置对话框中为**保存位置**设置的文件夹中。在各设置对话框中，还可以进行高级扫描设置。

## 一次扫描每个文档的两面

使用自动输稿器同时扫描每个文档的两面。

### ▶▶▶ 注释

- 通过文档、用户定义、驱动程序、OCR 或电子邮件扫描时，可以从自动输稿器一次扫描多个文档。有关如何使用扫描仪驱动程序扫描，请参阅“[使用扫描仪驱动程序](#)”。
- 在以下说明中使用扫描文档的屏幕作为示例。

1. 将文档放置在自动输稿器上。

■ [放置文档\(自动输稿器\)](#)

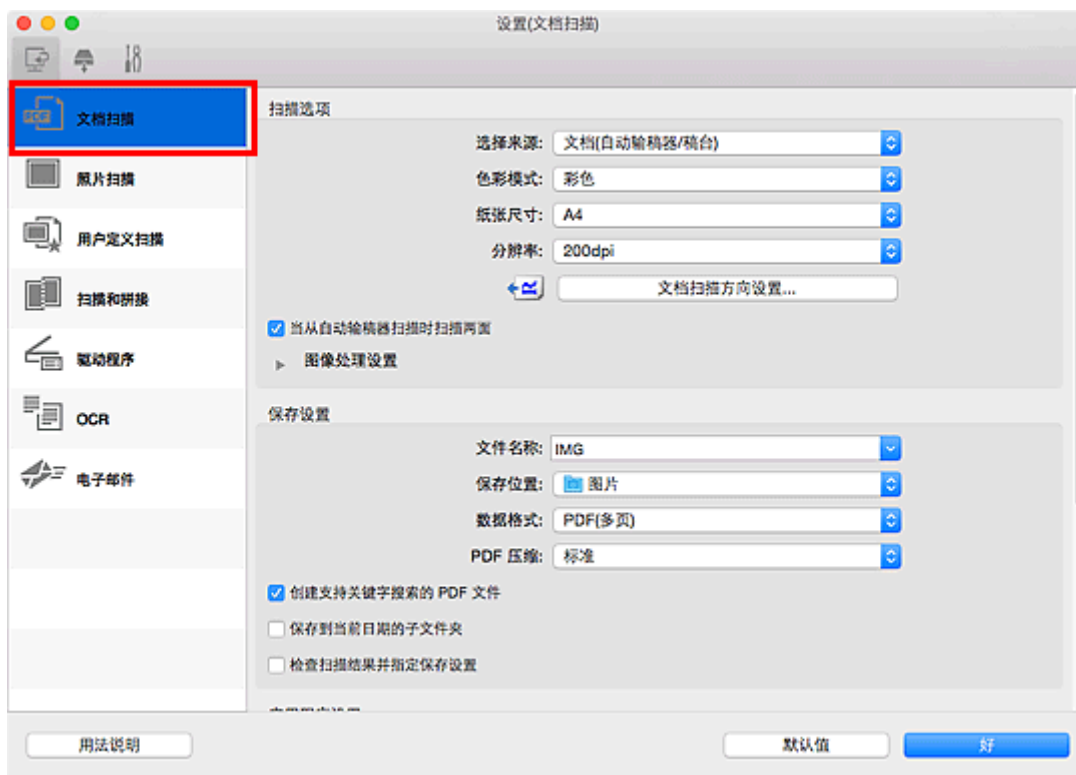
2. [启动 IJ Scan Utility。](#)

3. 单击**设置...**。

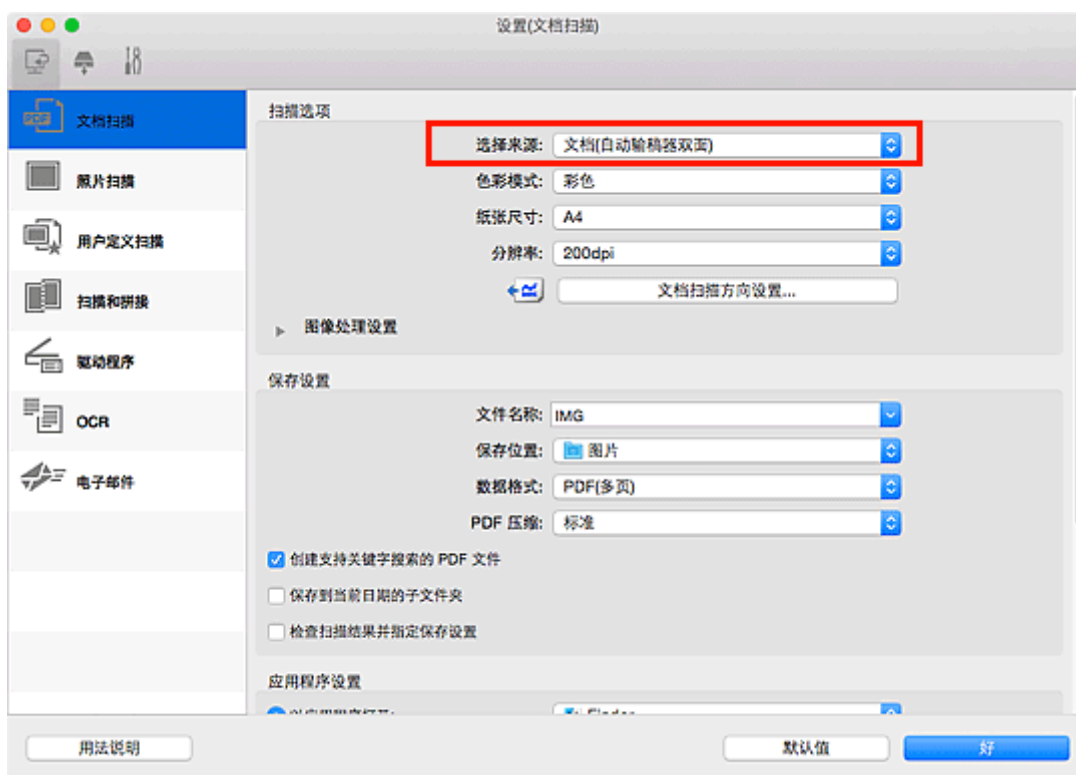


显示设置对话框。

4. 单击**文档扫描**。



5. 将选择来源选择为文档(自动输稿器/稿台)或文档(自动输稿器双面)。



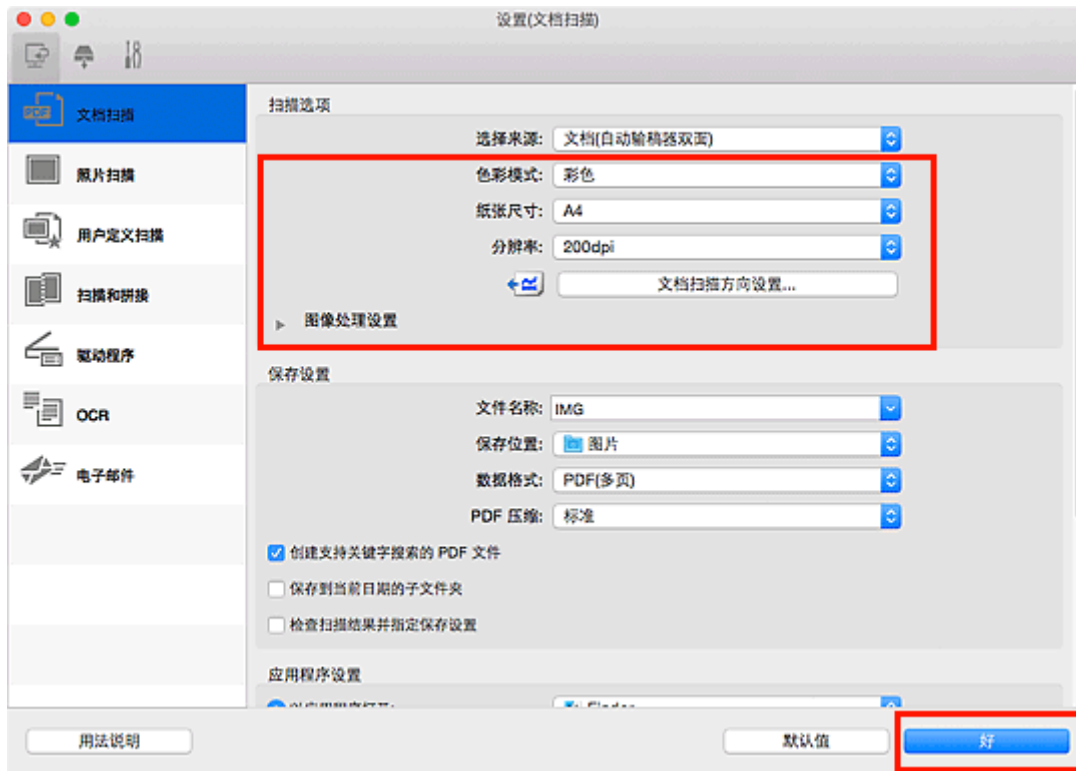
## 注 释

- 当通过文档(自动输稿器/稿台)扫描时，在扫描选项中选中当从自动输稿器扫描时扫描两面复选框。

6. 根据需要设置色彩模式、文档尺寸和扫描分辨率。

单击**文档扫描方向设置...**以指定要扫描文档的方向。在显示的对话框中，可以指定方向和装订边。

当设置完成时，单击**好**。



出现 IJ Scan Utility 主屏幕。

## ▶▶▶ 注释

- 有关在设置对话框中设置项目的详细资料，请参阅以下页面。

- [设置\(文档扫描\)对话框](#)
- [设置\(用户定义扫描\)对话框](#)
- [设置\(OCR\)对话框](#)
- [设置\(电子邮件\)对话框](#)

## 7. 单击文档。



自动扫描文档的两面。



## »» 注释

- 单击**取消**以取消扫描。
- 扫描的图像保存在通过单击**设置...**显示的对应设置对话框中为**保存位置**设置的文件夹中。在各设置对话框中，还可以进行高级扫描设置。

## 检查扫描结果后保存

可以检查扫描结果，然后将图像保存至计算机。

### 重要事项

- 使用操作面板扫描时，无法在保存前确认扫描结果。

### 注释

- 在以下说明中使用扫描照片的屏幕作为示例。

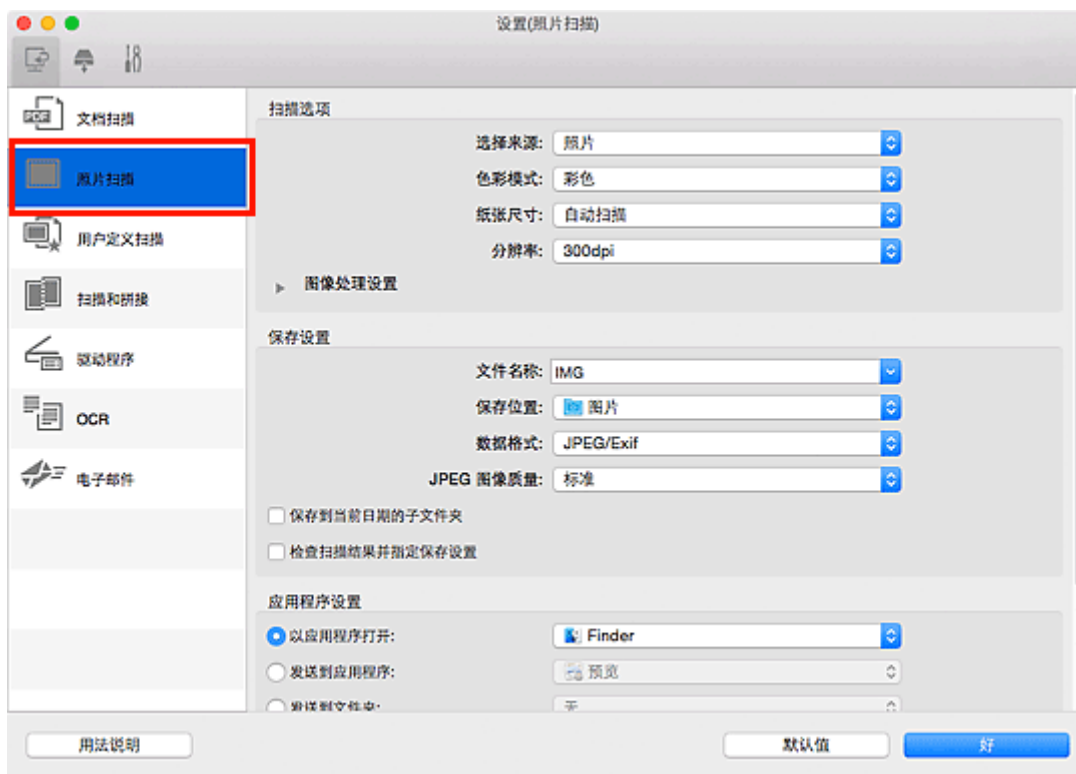
1. [启动 IJ Scan Utility](#)。

2. 单击**设置...**。

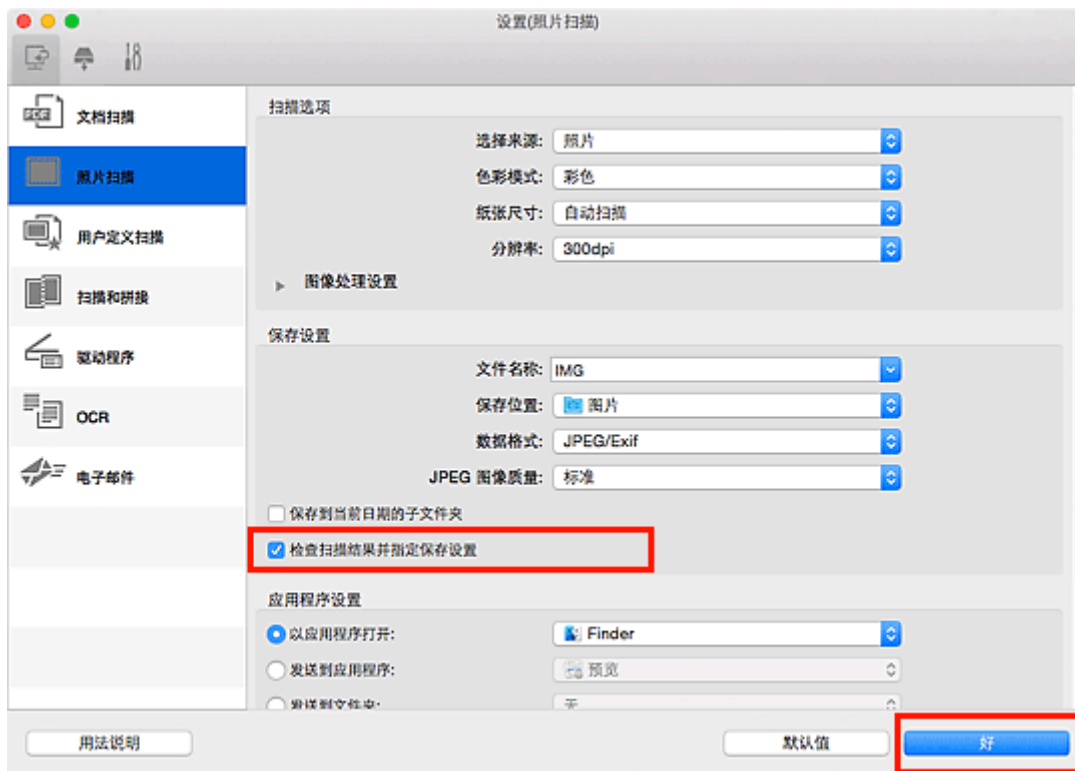


显示**设置对话框**。

3. 单击**照片扫描**。



4. 选中检查扫描结果并指定保存设置复选框，然后单击好。



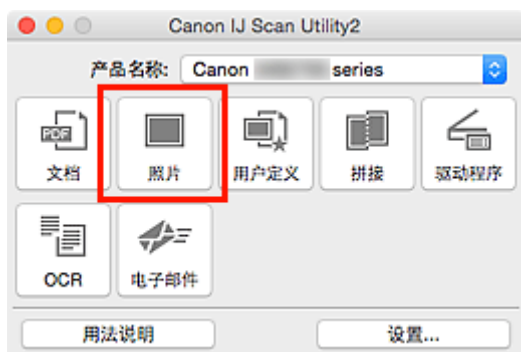
出现 IJ Scan Utility 主屏幕。

### ▶▶▶ 注释

• 有关在设置对话框中设置项目的详细资料，请参阅以下页面。

- [设置\(文档扫描\)对话框](#)
- [设置\(照片扫描\)对话框](#)
- [设置\(用户定义扫描\)对话框](#)
- [设置\(扫描和拼接\)对话框](#)
- [设置\(驱动程序\)对话框](#)
- [设置\(OCR\)对话框](#)
- [设置\(电子邮件\)对话框](#)

5. 单击照片。



扫描开始。

扫描完成后，将出现**保存设置**对话框。

#### »» 注释

- 单击**取消**以取消扫描。

6. 根据需要更改图像顺序或文件保存选项。

可以在**保存设置对话框**中更改图像顺序或文件保存选项。

#### »» 注释

- 默认保存至**图片**文件夹。

7. 单击**好**。

根据设置保存扫描的图像。

## IJ Scan Utility 屏幕

### ▶ IJ Scan Utility 主屏幕

### ▶ 设置对话框

- 设置(文档扫描)对话框
- 设置(照片扫描)对话框
- 设置(用户定义扫描)对话框
- 设置(扫描和拼接)对话框
- 设置(驱动程序)对话框
- 设置(OCR)对话框
- 设置(电子邮件)对话框
- 设置(保存到计算机(文档))对话框
- 设置(保存到计算机(照片))对话框
- 设置(附加到电子邮件(文档))对话框
- 设置(附加到电子邮件(照片))对话框
- 设置(基本设置)对话框

### ▶ 网络选择屏幕

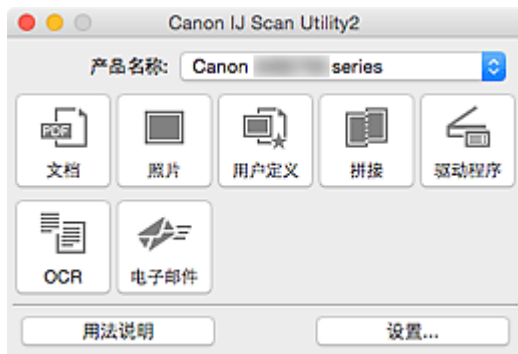
### ▶ 保存设置对话框

### ▶ 图像拼接窗口

## IJ Scan Utility 主屏幕

从 Finder 的**转到**菜单选择**应用程序**，双击 **Canon Utilities** 文件夹、**IJ Scan Utility** 文件夹，然后双击 **Canon IJ Scan Utility2** 图标启动 IJ Scan Utility。

您只需通过单击相应图标就可以一次性完成从扫描到保存的整个过程。



### 产品名称

显示当前 IJ Scan Utility 设置使用的产品名称。

如果显示的产品不是要使用的产品，则从列表中选择所需产品。

此外，对于网络连接，选择产品名称后有“网络”的产品。

### 注

- 有关如何设置网络环境，请参阅“[网络扫描设置](#)”。

### 文档

将项目作为文档进行扫描并将其保存至计算机。

可以在[设置\(文档扫描\)对话框](#)中指定扫描/保存设置和扫描后的响应。

### 照片

将项目作为照片进行扫描并将其保存至计算机。

可以在[设置\(照片扫描\)对话框](#)中指定扫描/保存设置和扫描后的响应。

### 用户定义

使用收藏夹设置扫描项目并将图像保存至计算机。可以自动检测项目类型。

可以在[设置\(用户定义扫描\)对话框](#)中指定扫描/保存设置和扫描后的响应。

### 拼接

显示**图像拼接**窗口，可以在此窗口中扫描大于稿台的项目的左半边和右半边，然后再将扫描的图像合并成一幅图像。

可以在[设置\(扫描和拼接\)对话框](#)中指定扫描/保存设置和扫描后的响应。

### 驱动程序

可以在扫描时进行图像修正和色彩调整。

可以在[设置\(驱动程序\)对话框](#)中指定扫描/保存设置和扫描后的响应。

### OCR

扫描已扫描杂志和报纸中的文本，并在指定的应用程序中显示。

可以在[设置\(OCR\)对话框](#)中指定扫描/保存设置和应用程序。

## 电子邮件

可以通过电子邮件发送扫描的图像。

可以在[设置\(电子邮件\)对话框](#)中指定扫描/保存设置和应用程序。

## 用法说明

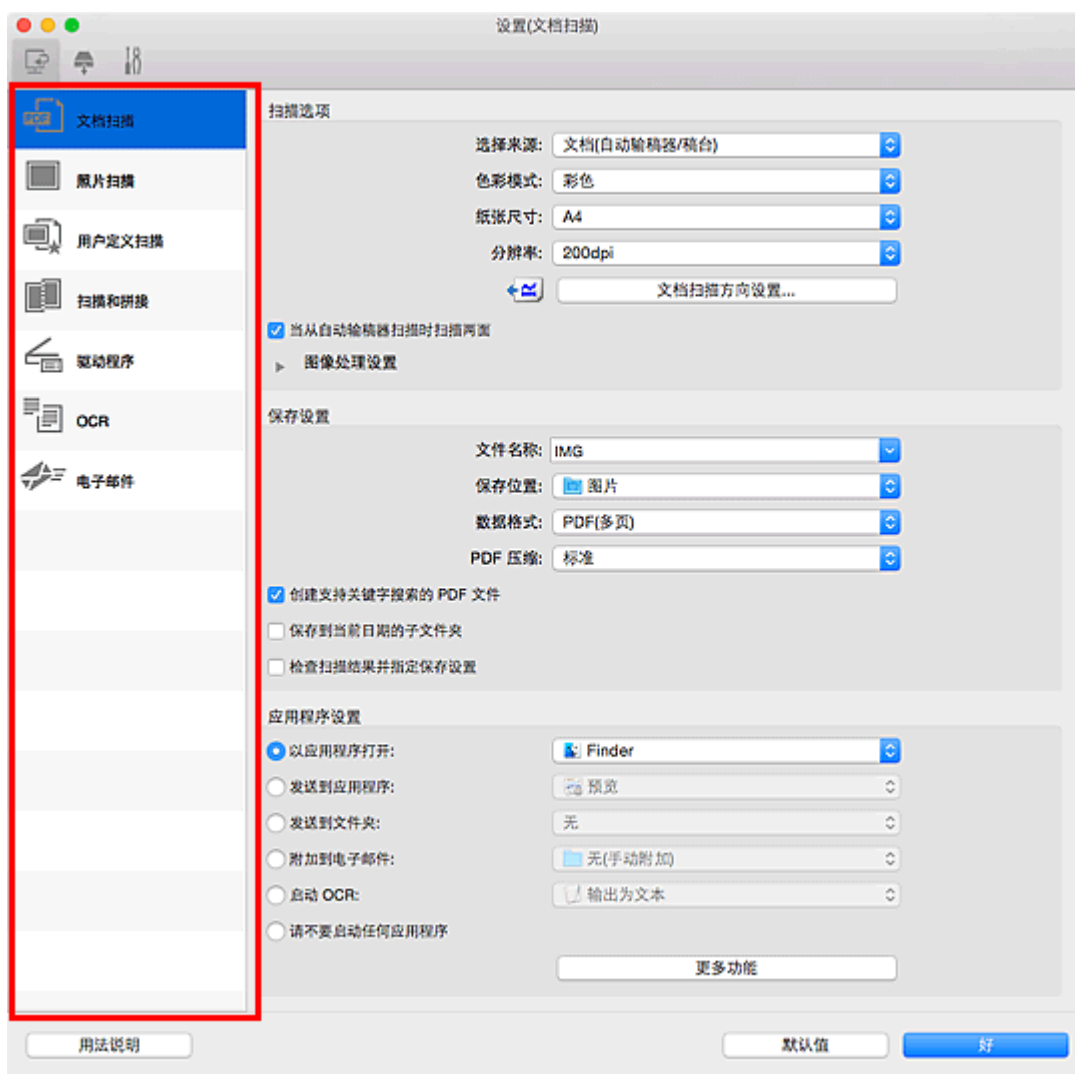
打开该指南。

## 设置...

显示[设置对话框](#)，可以在该对话框中指定扫描/保存设置和扫描后的响应。

## 设置对话框

设置对话框有三个选项卡： (从计算机扫描)、 (从操作面板扫描)和 (基本设置)。单击选项卡时，会切换红框中的视图，可以对各选项卡上的功能进行高级设置。



### (从计算机扫描)选项卡

可以指定从 IJ Scan Utility 扫描时如何响应。

- [设置\(文档扫描\)对话框](#)
- [设置\(照片扫描\)对话框](#)
- [设置\(用户定义扫描\)对话框](#)
- [设置\(扫描和拼接\)对话框](#)
- [设置\(驱动程序\)对话框](#)
- [设置\(OCR\)对话框](#)
- [设置\(电子邮件\)对话框](#)





## (从操作面板扫描)选项卡

可以指定从操作面板扫描时如何响应。

- [设置\(保存到计算机\(文档\)\)对话框](#)
- [设置\(保存到计算机\(照片\)\)对话框](#)
- [设置\(附加到电子邮件\(文档\)\)对话框](#)
- [设置\(附加到电子邮件\(照片\)\)对话框](#)




## (基本设置)选项卡

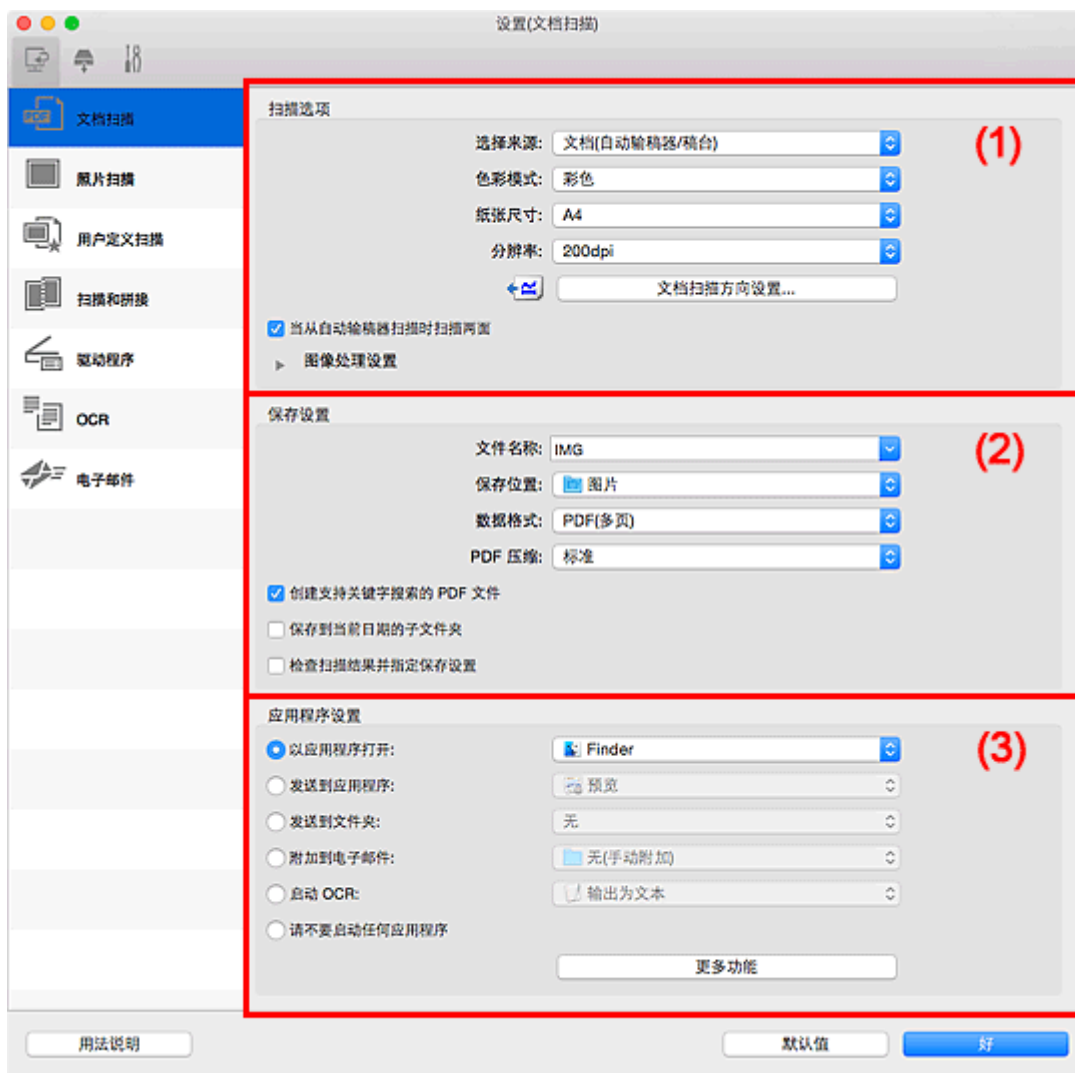
可以设置要使用的产品、电子邮件附件的文件大小限制、检测图像文本的语言和临时保存图像的文件夹。

- [设置\(基本设置\)对话框](#)

## 设置(文档扫描)对话框

单击  (从计算机扫描)选项卡上的**文档扫描**以显示**设置(文档扫描)**对话框。

在**设置(文档扫描)**对话框中，还可以进行高级扫描设置以将项目作为文档进行扫描。



### ■ (1) 扫描选项区域

### ■ (2) 保存设置区域

### ■ (3) 应用程序设置区域

## (1) 扫描选项区域

### 选择来源

选择要扫描项目的类型。

- 扫描文档：**文档**或**文档(自动输稿器/稿台)**
- 扫描杂志：**杂志**
- 从自动输稿器扫描文档：**文档(自动输稿器单面)**、**文档(自动输稿器手动双面)**、**文档(自动输稿器双面)**或**文档(自动输稿器/稿台)**。

## »» 注释

- 当选择了**文档(自动输稿器/稿台)**并且稿台和自动输稿器上都放置了文档时，将扫描放置在自动输稿器上的文档。

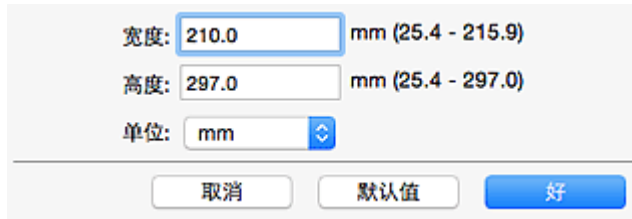
### 色彩模式

选择要扫描项目的色彩模式。

### 纸张尺寸

选择要扫描项目的尺寸。

当选择**用户定义**时，出现可以指定纸张尺寸的屏幕。选择一个**单位**，然后输入**宽度**和**高度**，然后单击**好**。



宽度: 210.0 mm (25.4 - 215.9)  
高度: 297.0 mm (25.4 - 297.0)  
单位: mm

取消 默认值 好

## »» 注释

- 单击**默认值**以将指定的设置恢复为默认设置。

### 分辨率

选择要扫描项目的分辨率。

分辨率(值)越高，图像越细致。

#### ■ 分辨率

## »» 注释

- 在**应用程序设置**中选择**启动 OCR**时，仅能设置**300dpi**或**400dpi**。

### 文档扫描方向设置...

选择**来源**选择为**自动输稿器**时，会出现此项。

单击以显示**文档扫描方向设置**对话框，可以在该对话框中设置要从自动输稿器扫描的文档的方向和装订边。



方向:

纵向  
 横向

装订边:

长边  
 短边

取消 默认值 好


## »» 重要事项

- 仅扫描各文档的正面时，无法指定**装订边**。

## 当从自动输稿器扫描时扫描两面

当选择来源选择为文档(自动输稿器/稿台)时,会出现此项。扫描放置在自动输稿器上的文档的两面。

## 图像处理设置

单击  (向右箭头)设置以下项目。

### ▶▶▶ 注释

- 显示的项目随**选择来源**和**色彩模式**而有所不同。

## 应用自动文档修复

选中该复选框以锐化文档或杂志中的文本方便阅读。

### ▶▶▶ 重要事项

- 修正可能使色调与源图像有所不同。在这种情况下,不选中该复选框进行扫描。

### ▶▶▶ 注释

- 启用此功能时,扫描时间要比平时长。

## 锐化轮廓

增强物体的轮廓以锐化图像。

## 减少透视阴影

锐化项目中的文本或减少报纸中的透视阴影等。

## 减少莫尔条纹

减小莫尔条纹。

印刷材料显示为精细点的集合。“莫尔”现象即扫描印有细小点的照片或图片所导致的不均匀渐变或条纹图案。

### ▶▶▶ 注释

- 启用**减少莫尔条纹**时,扫描时间要比平时长。

## 减少装订线阴影/减少装订线阴影(稿台)

减少扫描打开的书册时页面之间出现的装订线阴影。

### ▶▶▶ 重要事项

- 仅当从稿台扫描时,此功能才可用。

### ▶▶▶ 注释

- 当扫描非标准尺寸项目或指定区域时,单击 IJ Scan Utility 主屏幕中的**驱动程序**并扫描以修正装订线阴影。  
有关详细资料,请参阅“[装订线阴影修正](#)”。
- 启用该功能时,如果使用网络连接,扫描时间可能要比平时长。

## 修正倾斜文本文档

检测扫描的文本并修正文档的倾斜角度(-0.1 至-10 度内或+0.1 至+10 度内)。

### ▶▶▶ 重要事项

- 由于无法正确检测文本,可能无法正确修正以下类型的文档。
  - 文档中文本线条的倾斜角度大于 10 度,或线条之间的角度不同

- 同时包含垂直和水平方向文本的文档
- 包含极大或极小字体的文档
- 包含极少量文本的文档
- 包含图形/图像的文档
- 手写文本
- 同时包含垂直和水平方向线条(表格)的文档

### »» 注释

- 启用**修正倾斜文本**文档时，扫描时间要比平时长。

## 检测文本文档方向并旋转图像

通过检测扫描文档的文本方向将图像自动旋转至正确的方向。

### »» 重要事项

- 仅支持从**设置(基本设置)对话框**的**文档语言**中选择的语言书写的文本文档。
- 由于无法正确检测文本，可能无法检测以下类型设置或文档的方向。
  - 分辨率在 300dpi 到 600dpi 的范围之外
  - 字体大小在 8 磅到 48 磅的范围之外
  - 包含特殊字体、效果、斜体字或手写文本的文档
  - 带有图案背景的文档

在这种情况下，选中**检查扫描结果并指定保存设置**复选框，然后在**保存设置对话框**中旋转图像。

## (2) 保存设置区域


### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### »» 注释

- 当选择**保存到当前日期**的子文件夹复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

选择要保存扫描图像的数据格式。

可以选择 **JPEG/Exif**、**TIFF**、**PNG**、**PDF** 或 **PDF(多页)**。

### »» 重要事项

- 当**色彩模式**为黑白时，无法选择 **JPEG/Exif**。
- 在**应用程序设置**中选择**启动 OCR**时，无法选择 **PDF** 或 **PDF(多页)**。

## 注释

- 使用网络连接时，如果在**数据格式**中设置 **TIFF** 或 **PNG**，扫描时间可能要比平时长。

### PDF 压缩

选择保存 PDF 文件时的压缩类型。

#### 标准

一般情况下建议选择此设置。

#### 高

保存时压缩文件大小可以减轻网络/服务器的负担。

## 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF** 或 **PDF(多页)**时，才会出现此项。
- 当在**色彩模式**中选择**黑白**时，不会出现该选项。

### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

## 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **JPEG/Exif** 时，才会出现此项。


### 创建支持关键字搜索的 PDF 文件

选中该复选框以将图像中的文本转换为文本数据并创建支持关键字搜索的 PDF 文件。

## 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF** 或 **PDF(多页)**时，才会出现此项。

## 注释

- 如果无法正确搜索文本，建议选择 300dpi 或更高的**分辨率**。
- 将创建可以使用在设置对话框中  (基本设置)选项卡上的**文档语言**中选择的语言搜索的 PDF 文件。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。

### 检查扫描结果并指定保存设置

扫描后显示**保存设置对话框**。

## (3) 应用程序设置区域

### 以应用程序打开

要增强或修正扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到应用程序

要在可以浏览或组织图像的应用程序中使用扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

#### 发送到文件夹

要将扫描的图像同时保存到除**保存位置**中所指定文件夹以外的文件夹时选择此项。

可以从弹出菜单中指定文件夹。

#### 附加到电子邮件

要发送附加有扫描图像的电子邮件时选择此项。

可以从弹出菜单中指定要启动的电子邮件客户端。

#### 启动 OCR


要将扫描图像中的文本转换为文本数据时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

#### 请不要启动任何应用程序

保存到**保存位置**中指定的文件夹。

### 注 释

- 要将应用程序或文件夹添加至弹出菜单，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定应用程序或文件夹。

#### 用法说明

打开该指南。

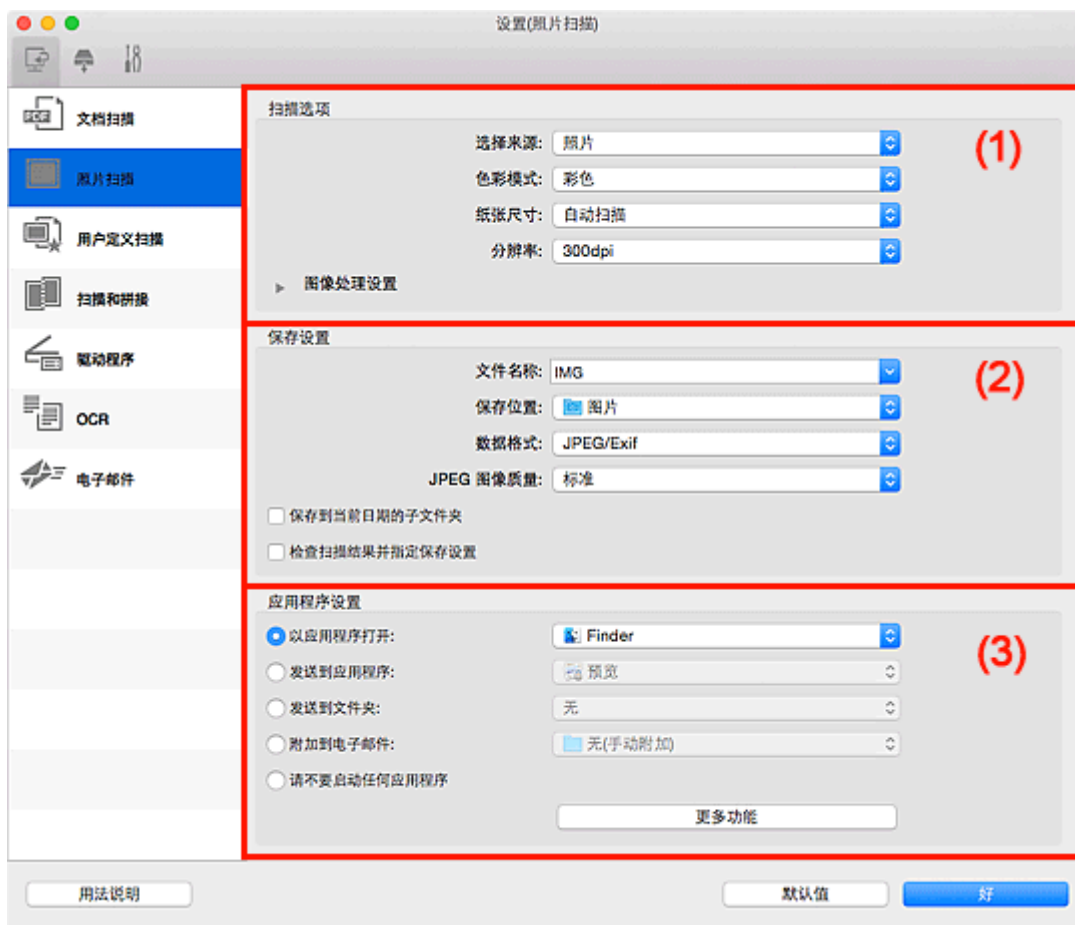
#### 默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 设置(照片扫描)对话框

单击  (从计算机扫描)选项卡上的**照片扫描**以显示**设置(照片扫描)**对话框。

在**设置(照片扫描)**对话框中，还可以进行高级扫描设置以将项目作为照片进行扫描。



- (1) [扫描选项区域](#)
- (2) [保存设置区域](#)
- (3) [应用程序设置区域](#)

### (1) 扫描选项区域

#### 选择来源

选择**照片**。

#### 色彩模式

选择要扫描项目的色彩模式。

#### 纸张尺寸

选择要扫描项目的尺寸。

当选择**用户定义**时，出现可以指定纸张尺寸的屏幕。选择一个**单位**，然后输入**宽度**和**高度**，然后单击**好**。



宽度: 210.0 mm (25.4 - 215.9)  
高度: 297.0 mm (25.4 - 297.0)  
单位: mm

取消 默认值 好

### 注释

- 单击**默认值**以将指定的设置恢复为默认设置。

## 分辨率

选择要扫描项目的分辨率。

分辨率(值)越高, 图像越细致。

### 分辨率

## 图像处理设置

单击▶(向右箭头)设置以下项目。

### 重要事项

- 色彩模式为黑白时, 图像处理设置不可用。

## 锐化轮廓

增强物体的轮廓以锐化图像。

## (2) 保存设置区域

### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时, 以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 注释

- 当选择**保存到当前日期**的子文件夹复选框时, 会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹, 从弹出菜单中选择**添加...**, 然后在显示的对话框中单击+ (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

选择要保存扫描图像的数据格式。

可以选择 **JPEG/Exif**、**TIFF** 或 **PNG**。

### 重要事项

- 当色彩模式为黑白时, 无法选择 **JPEG/Exif**。

### 注释

- 使用网络连接时, 如果在**数据格式**中设置 **TIFF** 或 **PNG**, 扫描时间可能要比平时长。

## JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

### 重要事项

- 仅当数据格式选择为 JPEG/Exif 时，才会出现此项。

#### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在保存位置指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01”（年\_月\_日）为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在保存位置指定的文件夹中。

#### 检查扫描结果并指定保存设置

扫描后显示保存设置对话框。

## (3) 应用程序设置区域

#### 以应用程序打开

要增强或修正扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

#### 发送到应用程序

要在可以浏览或组织图像的应用程序中使用扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

#### 发送到文件夹

要将扫描的图像同时保存到除保存位置中所指定文件夹以外的文件夹时选择此项。

可以从弹出菜单中指定文件夹。

#### 附加到电子邮件


要发送附加有扫描图像的电子邮件时选择此项。

可以从弹出菜单中指定要启动的电子邮件客户端。

#### 请不要启动任何应用程序

保存到保存位置中指定的文件夹。

### 注释

- 要将应用程序或文件夹添加至弹出菜单，从弹出菜单中选择添加...，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定应用程序或文件夹。


#### 用法说明

打开该指南。

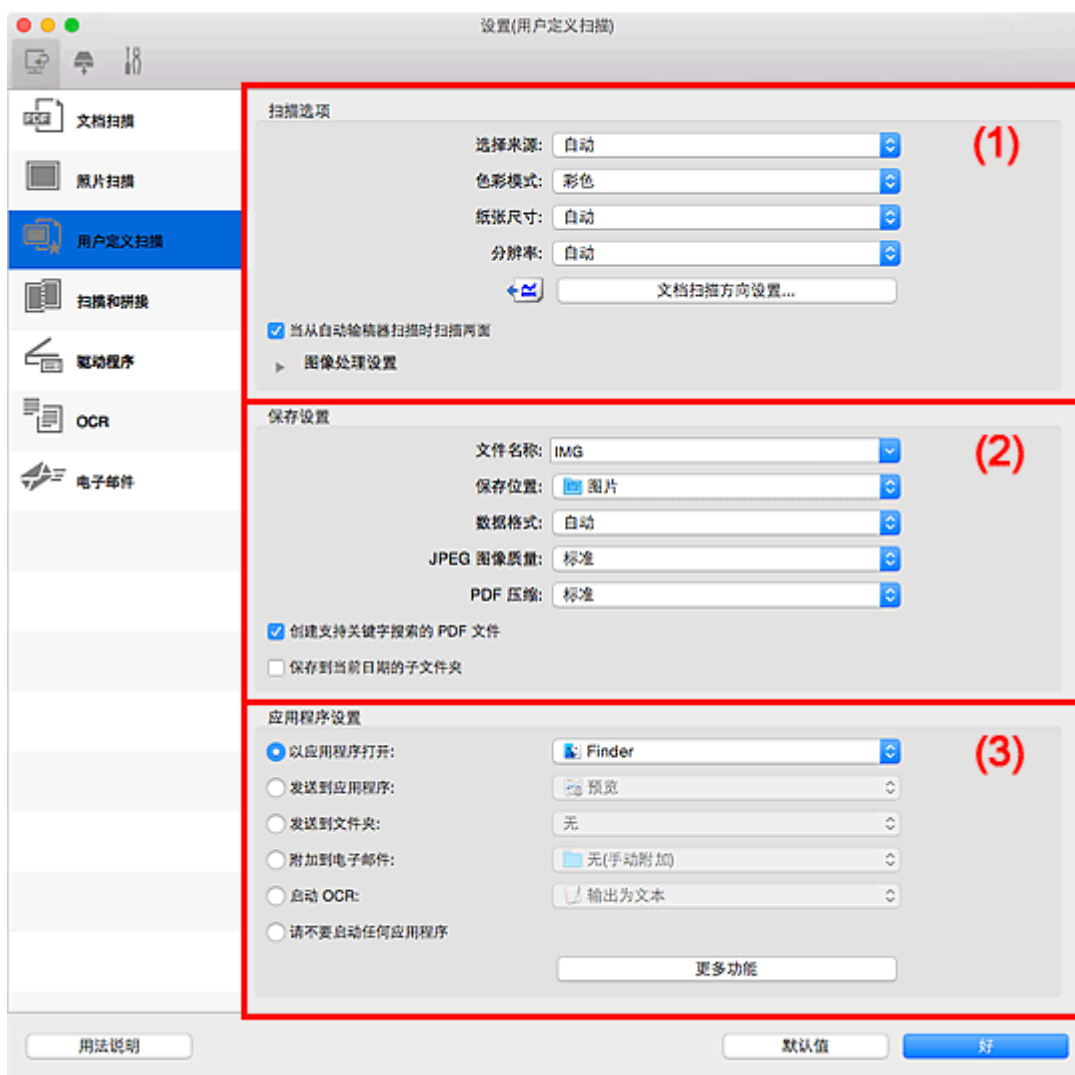
#### 默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 设置(用户定义扫描)对话框

单击  (从计算机扫描)选项卡上的**用户定义扫描**以显示**设置(用户定义扫描)**对话框。

在**设置(用户定义扫描)**对话框中,还可以根据个人喜好进行高级扫描设置以进行扫描。



- (1) 扫描选项区域
- (2) 保存设置区域
- (3) 应用程序设置区域

### (1) 扫描选项区域

#### 选择来源

选择要扫描项目的类型。选择**自动**来自动检测项目类型并自动设置**色彩模式**、**纸张尺寸**和**分辨率**。

#### 重要事项

- **自动**支持的项目类型为照片、明信片、名片、杂志、报纸、文档和 BD/DVD/CD。
- 要扫描以下类型的项目,请指定项目类型或尺寸。无法使用**自动**正确扫描。
  - A4 尺寸照片
  - 小于 2L(127 毫米 x 178 毫米)(5 英寸 x 7 英寸)的文本档,例如切除书脊的平装本页面

- 在薄白纸上打印的项目
  - 如全景照片的长窄项目
  - 可能无法按预期扫描反光的光盘标签。
  - 根据要扫描的项目类型，正确放置项目。否则，可能无法正确扫描项目。
- 有关如何放置项目，请参阅“[放置原稿\(从计算机扫描\)](#)”。
- 从自动输稿器扫描两个或更多个文档时，即使设置了**自动**，仍放置相同尺寸的文档。

### »» 注释

- 要在扫描后将图像中的文本转换为文本数据时，请指定**选择来源**，而不要选择**自动**。
- 要减少莫尔条纹，请将**选择来源**设置为**杂志**，或选中**图像处理设置**中的**减少莫尔条纹**复选框。

## 色彩模式

选择要扫描项目的色彩模式。

### »» 注释

- **选择来源**为**自动**时，仅**彩色**可用。

## 纸张尺寸

选择要扫描项目的尺寸。

当选择**用户定义**时，出现可以指定纸张尺寸的屏幕。选择一个**单位**，然后输入**宽度**和**高度**，然后单击**好**。



宽度: 210.0 mm (25.4 - 215.9)  
高度: 297.0 mm (25.4 - 297.0)  
单位: mm

取消 默认值 好

### »» 注释

- **选择来源**为**自动**时，仅**自动**可用。
- 在可以指定纸张尺寸的屏幕上，单击**默认值**可以将指定的设置恢复为默认设置。

## 分辨率

选择要扫描项目的分辨率。

分辨率(值)越高，图像越细致。

### ■ 分辨率

### »» 注释

- **选择来源**为**自动**时，仅**自动**可用。
- 在**应用程序设置**中选择**启动 OCR**时，仅能设置**300dpi**或**400dpi**。

## 文档扫描方向设置...

**选择来源**选择为**自动输稿器**或**自动**时，会出现此项。

单击以显示**文档扫描方向设置**对话框，可以在该对话框中设置要从自动输稿器扫描的文档的方向和装订边。



### »» 重要事项

- 仅扫描各文档的正面时，无法指定装订边。

### 当从自动输稿器扫描时扫描两面

当选择来源选择为自动时，会出现此项。扫描放置在自动输稿器上的文档的两面。

### 图像处理设置

单击▶(向右箭头)设置以下项目。可用设置项目随选择来源而有所不同。

- 当选择来源为自动时：

#### 应用推荐的图像修正

根据项目类型自动应用合适的修正。

### »» 重要事项

- 修正可能使色调与源图像有所不同。在这种情况下，不选中该复选框进行扫描。

### »» 注释

- 启用此功能时，扫描时间要比平时长。

- 当选择来源为照片时：

### »» 重要事项

- 色彩模式为黑白时，图像处理设置不可用。

### 锐化轮廓

增强物体的轮廓以锐化图像。

- 当选择来源为杂志或文档时：

### »» 注释

- 显示的项目随选择来源和色彩模式而有所不同。

### 应用自动文档修复

选中该复选框以锐化文档或杂志中的文本方便阅读。

### »» 重要事项

- 修正可能使色调与源图像有所不同。在这种情况下，不选中该复选框进行扫描。

## »» 注释

- 启用此功能时，扫描时间要比平时长。

### 锐化轮廓

增强物体的轮廓以锐化图像。

### 减少透视阴影

锐化项目中的文本或减少报纸中的透视阴影等。

### 减少莫尔条纹

减小莫尔条纹。

印刷材料显示为精细点的集合。“莫尔”现象即扫描印有细小点的照片或图片所导致的不均匀渐变或条纹图案。

## »» 注释

- 启用**减少莫尔条纹**时，扫描时间要比平时长。

### 减少装订线阴影

减少扫描打开的书册时页面之间出现的装订线阴影。

## »» 重要事项

- 仅当从稿台扫描时，此功能才可用。

## »» 注释

- 当扫描非标准尺寸项目或指定区域时，单击 IJ Scan Utility 主屏幕中的**驱动程序**并扫描以修正装订线阴影。  
有关详细资料，请参阅“[装订线阴影修正](#)”。
- 启用该功能时，如果使用网络连接，扫描时间可能要比平时长。

### 修正倾斜文本文档

检测扫描的文本并修正文档的倾斜角度(-0.1 至-10 度内或+0.1 至+10 度内)。

## »» 重要事项

- 由于无法正确检测文本，可能无法正确修正以下类型的文档。
  - 文档中文本线条的倾斜角度大于 10 度，或线条之间的角度不同
  - 同时包含垂直和水平方向文本的文档
  - 包含极大或极小字体的文档
  - 包含极少量文本的文档
  - 包含图形/图像的文档
  - 手写文本
  - 同时包含垂直和水平方向线条(表格)的文档

## »» 注释

- 启用**修正倾斜文本文档**时，扫描时间要比平时长。

### 检测文本文档方向并旋转图像

通过检测扫描文档的文本方向将图像自动旋转至正确的方向。

## 重要事项

- 仅支持从**设置(基本设置)对话框**的**文档语言**中选择的语言书写的文本文档。
- 由于无法正确检测文本，可能无法检测以下类型设置或文档的方向。
  - 分辨率在 300dpi 到 600dpi 的范围之外
  - 字体大小在 8 磅到 48 磅的范围之外
  - 包含特殊字体、效果、斜体字或手写文本的文档
  - 带有图案背景的文档

在这种情况下，选中**检查扫描结果并指定保存设置**复选框，然后在**保存设置对话框**中旋转图像。

## (2) 保存设置区域


### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 注释

- 当选择**保存到当前日期**的子文件夹复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

选择要保存扫描图像的数据格式。

可以选择 **JPEG/Exif**、**TIFF**、**PNG**、**PDF**、**PDF(多页)**或**自动**。

### 重要事项

- 当**色彩模式**为**黑白**时，无法选择 **JPEG/Exif**。
- 在**应用程序设置**中选择**启动 OCR**时，无法选择 **PDF** 或 **PDF(多页)**。

### 注释

- 仅当**选择来源**选择为**自动**时，才会出现**自动**。
- 使用网络连接时，如果在**数据格式**中设置 **TIFF** 或 **PNG**，扫描时间可能要比平时长。

### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

### 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **JPEG/Exif** 或 **自动**时，才会出现此项。

### PDF 压缩

选择保存 PDF 文件时的压缩类型。

### 标准

一般情况下建议选择此设置。

## 高

保存时压缩文件大小可以减轻网络/服务器的负担。

### 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF**、**PDF(多页)**或**自动**时，才会出现此项。
- 当在**色彩模式**中选择**黑白**时，不会出现该选项。


### 创建支持关键字搜索的 PDF 文件

选中该复选框以将图像中的文本转换为文本数据并创建支持关键字搜索的 PDF 文件。

### 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF**、**PDF(多页)**或**自动**时，才会出现此项。

### 注释

- 将创建可以使用在设置对话框中  (基本设置)选项卡上的**文档语言**中选择的语言搜索的 PDF 文件。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。

### 检查扫描结果并指定保存设置

扫描后显示 [保存设置对话框](#)。

### 重要事项

- **选择来源**为**自动**时，不会出现此项。

## (3) 应用程序设置区域

### 以应用程序打开

要增强或修正扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到应用程序

要在可以浏览或组织图像的应用程序中使用扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到文件夹

要将扫描的图像同时保存到除**保存位置**中所指定文件夹以外的文件夹时选择此项。

可以从弹出菜单中指定文件夹。

### 附加到电子邮件

要发送附加有扫描图像的电子邮件时选择此项。

可以从弹出菜单中指定要启动的电子邮件客户端。

### 启动 OCR

要将扫描图像中的文本转换为文本数据时选择此项。


可以从弹出菜单中指定应用程序。



### 请不要启动任何应用程序

保存到**保存位置**中指定的文件夹。

### »» 注释

- 要将应用程序或文件夹添加至弹出菜单，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定应用程序或文件夹。

### 用法说明

打开该指南。

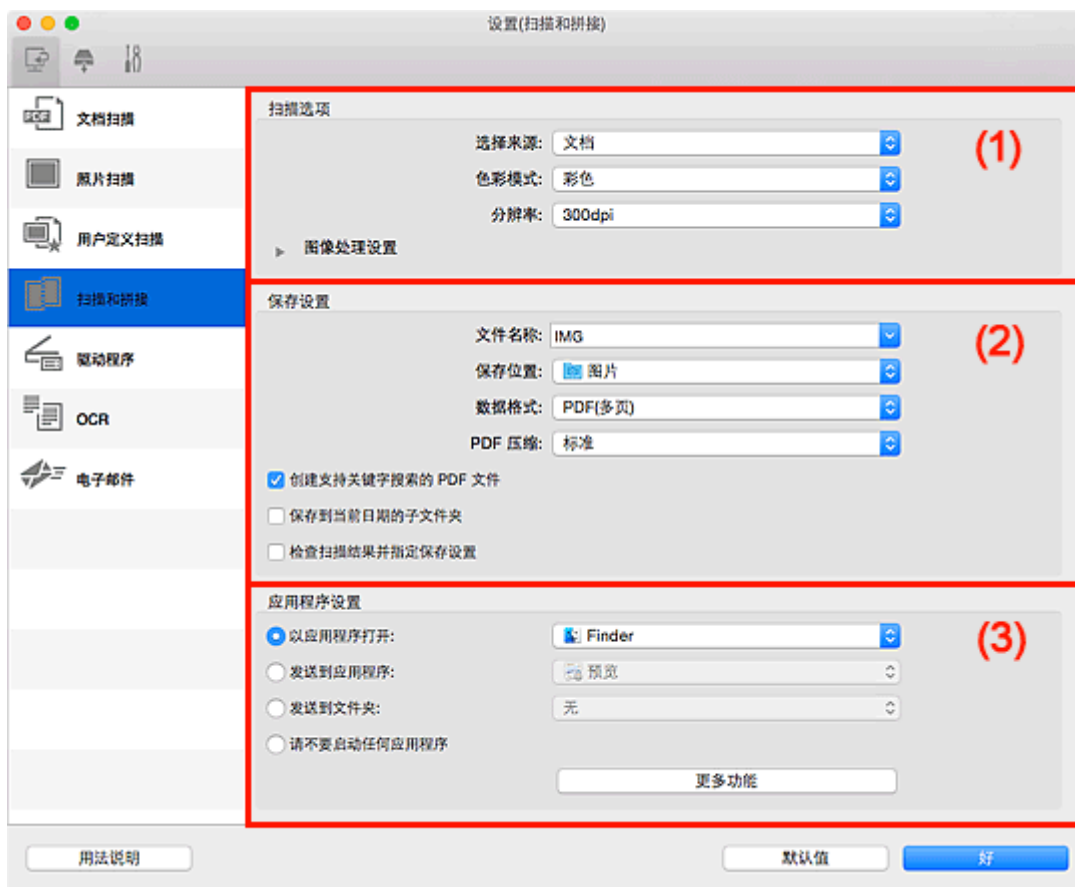
### 默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 设置(扫描和拼接)对话框

单击  (从计算机扫描)选项卡上的**扫描和拼接**以显示**设置(扫描和拼接)**对话框。

在**设置(扫描和拼接)**对话框中，还可以进行高级扫描设置以扫描比稿台长的项目。



- (1) [扫描选项区域](#)
- (2) [保存设置区域](#)
- (3) [应用程序设置区域](#)

### (1) 扫描选项区域

#### 选择来源

选择要扫描项目的类型。

- 扫描照片：**照片**
- 扫描文档：**文档**
- 扫描杂志：**杂志**

#### »» 注释

- 要减少莫尔条纹，请将**选择来源**设置为**杂志**，或选中**图像处理设置**中的**减少莫尔条纹**复选框。

#### 色彩模式

选择要扫描项目的色彩模式。


#### 分辨率

选择要扫描项目的分辨率。

分辨率(值)越高，图像越细致。

## ■ 分辨率

### 图像处理设置

单击  (向右箭头) 设置以下项目。可用设置项目随**选择来源**而有所不同。

### ▶▶▶ 重要事项

- 色彩模式为黑白时，图像处理设置不可用。

- 当选择来源为照片时：

#### 锐化轮廓

增强物体的轮廓以锐化图像。

- 当选择来源为杂志或文档时：

#### 锐化轮廓

增强物体的轮廓以锐化图像。

#### 减少透视阴影

锐化项目中的文本或减少报纸中的透视阴影等。

#### 减少莫尔条纹

减小莫尔条纹。

印刷材料显示为精细点的集合。“莫尔”现象即扫描印有细小点的照片或图片所导致的不均匀渐变或条纹图案。

### ▶▶▶ 注释

- 启用**减少莫尔条纹**时，扫描时间要比平时长。

## (2) 保存设置区域


### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### ▶▶▶ 注释

- 当选择**保存到当前日期**的子文件夹复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号) 并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

选择要保存扫描图像的数据格式。

可以选择 **JPEG/Exif**、**TIFF**、**PNG**、**PDF** 或 **PDF(多页)**。

### ▶▶▶ 重要事项

- 当色彩模式为黑白时，无法选择 **JPEG/Exif**。

## »» 注释

- 使用网络连接时，如果在**数据格式**中设置 **TIFF** 或 **PNG**，扫描时间可能要比平时长。

### PDF 压缩

选择保存 PDF 文件时的压缩类型。

#### 标准

一般情况下建议选择此设置。

#### 高

保存时压缩文件大小可以减轻网络/服务器的负担。

## »» 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF** 或 **PDF(多页)**时，才会出现此项。
- 当在**色彩模式**中选择**黑白**时，不会出现该选项。

### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

## »» 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **JPEG/Exif** 时，才会出现此项。


### 创建支持关键字搜索的 PDF 文件

选中该复选框以将图像中的文本转换为文本数据并创建支持关键字搜索的 PDF 文件。

## »» 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF** 或 **PDF(多页)**时，才会出现此项。

## »» 注释

- 将创建可以使用在设置对话框中  (基本设置)选项卡上的**文档语言**中选择的语言搜索的 PDF 文件。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。  
将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。

### 检查扫描结果并指定保存设置

扫描后显示[保存设置对话框](#)。

## (3) 应用程序设置区域

### 以应用程序打开

要增强或修正扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到应用程序

要在可以浏览或组织图像的应用程序中使用扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到文件夹


要将扫描的图像同时保存到除**保存位置**中所指定文件夹以外的文件夹时选择此项。

可以从弹出菜单中指定文件夹。

### 请不要启动任何应用程序

保存到**保存位置**中指定的文件夹。

### ▶▶ 注释

- 要将应用程序或文件夹添加至弹出菜单，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定应用程序或文件夹。

### 用法说明

打开该指南。

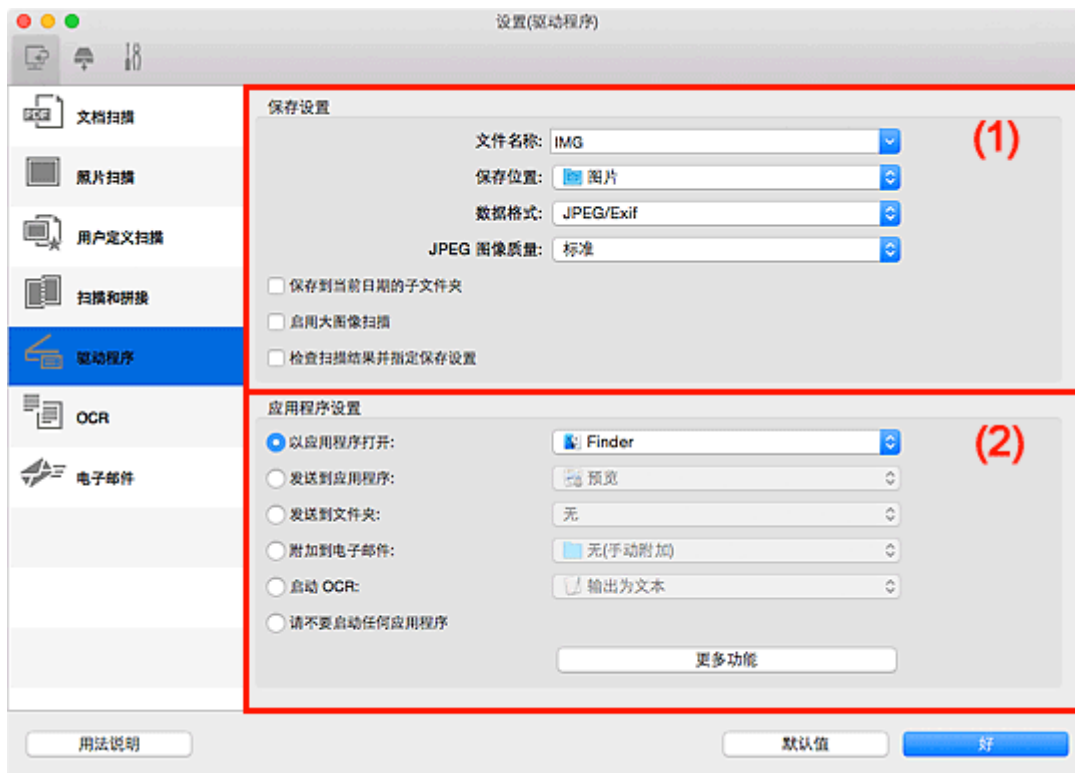
### 默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 设置(驱动程序)对话框

单击  (从计算机扫描)选项卡上的驱动程序以显示设置(驱动程序)对话框。

在设置(驱动程序)对话框中，可以指定通过从 IJ Scan Utility 启动扫描仪驱动程序扫描项目时如何保存图像以及保存后如何响应。



### ■ (1) 保存设置区域

### ■ (2) 应用程序设置区域

## (1) 保存设置区域


### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### »»» 注释

- 当选择保存到当前日期的子文件夹复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择添加...，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至图片文件夹。

### 数据格式

选择要保存扫描图像的数据格式。

可以选择 JPEG/Exif、TIFF、PNG、PDF 或 PDF(多页)。

## »» 注释

- 选择 **PDF** 或 **PDF(多页)** 时，最大可以扫描 9600 像素 x 9600 像素的图像。
- 在 **保存设置** 中选中 **启用大图像扫描** 复选框或在 **应用程序设置** 中选择 **启动 OCR** 时，可以选择 **JPEG/Exif**、**TIFF** 或 **PNG**。
- 使用网络连接时，如果在 **数据格式** 中设置 **TIFF** 或 **PNG**，扫描时间可能要比平时长。

## JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

## »» 重要事项

- 仅当 **数据格式** 选择为 **JPEG/Exif** 时，才会出现此项。

## PDF 压缩

选择保存 PDF 文件时的压缩类型。

### 标准

一般情况下建议选择此设置。

### 高

保存时压缩文件大小可以减轻网络/服务器的负担。

## »» 重要事项

- 仅当 **数据格式** 选择为 **PDF** 或 **PDF(多页)** 时，才会出现此项。


## 创建支持关键字搜索的 PDF 文件

选中该复选框以将图像中的文本转换为文本数据并创建支持关键字搜索的 PDF 文件。

## »» 重要事项

- 仅当 **数据格式** 选择为 **PDF** 或 **PDF(多页)** 时，才会出现此项。

## »» 注释

- 将创建可以使用在设置对话框中  (基本设置) 选项卡上的 **文档语言** 中选择的语言搜索的 PDF 文件。

## 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在 **保存位置** 指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如 “20XX\_01\_01” (年\_月\_日) 为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在 **保存位置** 指定的文件夹中。

## 启用大图像扫描

选中该复选框可以扫描最大 21000 像素 x 30000 像素和 1.8GB 的图像。

## »» 重要事项

- 选中该复选框时，无法选择 **发送到应用程序**、**发送到文件夹**、**附加到电子邮件** 或 **启动 OCR**。

## »» 注释

- 当未选中该复选框时，最大可以扫描 10208 像素 x 14032 像素的图像。

## 检查扫描结果并指定保存设置

扫描后显示 [保存设置对话框](#)。

## (2) 应用程序设置区域

### 以应用程序打开

要增强或修正扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到应用程序

要在可以浏览或组织图像的应用程序中使用扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到文件夹

要将扫描的图像同时保存到除**保存位置**中所指定文件夹以外的文件夹时选择此项。

可以从弹出菜单中指定文件夹。

### 附加到电子邮件

要发送附加有扫描图像的电子邮件时选择此项。

可以从弹出菜单中指定要启动的电子邮件客户端。

### 启动 OCR


要将扫描图像中的文本转换为文本数据时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 请不要启动任何应用程序

保存到**保存位置**中指定的文件夹。

## ▶▶▶ 注释

- 要将应用程序或文件夹添加至弹出菜单，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定应用程序或文件夹。

### 用法说明

打开该指南。

### 默认值

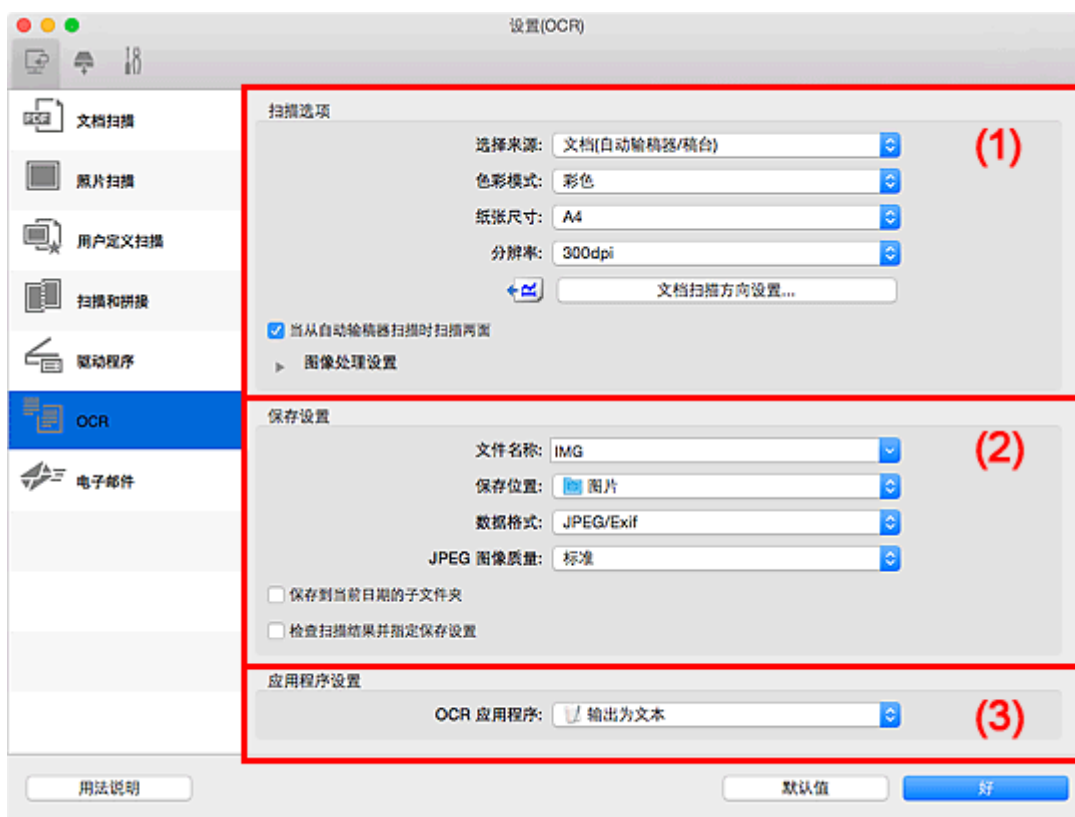
可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。



## 设置(OCR)对话框

单击  (从计算机扫描)选项卡上的 **OCR** 以显示**设置(OCR)**对话框。

在**设置(OCR)**对话框中，可以对从扫描的图像中提取文本进行高级设置。



- [\(1\) 扫描选项区域](#)
- [\(2\) 保存设置区域](#)
- [\(3\) 应用程序设置区域](#)

### (1) 扫描选项区域

#### 选择来源

选择要扫描项目的类型。

- 扫描文档：**文档**或**文档(自动输稿器/稿台)**
- 扫描杂志：**杂志**
- 从自动输稿器扫描文档：**文档(自动输稿器单面)**、**文档(自动输稿器手动双面)**、**文档(自动输稿器双面)**或**文档(自动输稿器/稿台)**。

#### »» 注释

- 当选择了**文档(自动输稿器/稿台)**并且稿台和自动输稿器上都放置了文档时，将扫描放置在自动输稿器上的文档。


#### 色彩模式

选择要扫描项目的色彩模式。

#### 纸张尺寸

选择要扫描项目的尺寸。

当选择**用户定义**时，出现可以指定纸张尺寸的屏幕。选择一个**单位**，然后输入**宽度**和**高度**，然后单击**好**。



### 重要事项

- 根据**选择来源**设置，无法选择**用户定义**。

### 注释

- 单击**默认值**以将指定的设置恢复为默认设置。

## 分辨率

选择要扫描项目的分辨率。

分辨率(值)越高，图像越细致。

### 分辨率

### 注释

- 仅能为**分辨率**设置 **300dpi** 或 **400dpi**。

## 文档扫描方向设置...

**选择来源**选择为**自动输稿器**时，会出现此项。

单击以显示**文档扫描方向设置**对话框，可以在该对话框中设置要从**自动输稿器**扫描的文档的方向和装订边。




### 重要事项

- 仅扫描各文档的正面时，无法指定**装订边**。

## 当从自动输稿器扫描时扫描两面

当**选择来源**选择为**文档(自动输稿器/稿台)**时，会出现此项。扫描放置在自动输稿器上的文档的两面。

## 图像处理设置

单击  (向右箭头) 设置以下项目。

## »» 注释

- 显示的项目随**选择来源**和**色彩模式**而有所不同。

### 应用自动文档修复

选中该复选框以锐化文档或杂志中的文本方便阅读。

## »» 重要事项

- 修正可能使色调与源图像有所不同。在这种情况下，不选中该复选框进行扫描。

## »» 注释

- 启用此功能时，扫描时间要比平时长。

### 锐化轮廓

增强物体的轮廓以锐化图像。

### 减少透视阴影

锐化项目中的文本或减少报纸中的透视阴影等。

### 减少莫尔条纹

减小莫尔条纹。

印刷材料显示为精细点的集合。“莫尔”现象即扫描印有细小点的照片或图片所导致的不均匀渐变或条纹图案。

## »» 注释

- 启用**减少莫尔条纹**时，扫描时间要比平时长。

### 减少装订线阴影/减少装订线阴影(稿台)

减少扫描打开的书册时页面之间出现的装订线阴影。

## »» 重要事项

- 仅当从稿台扫描时，此功能才可用。

## »» 注释

- 当扫描非标准尺寸项目或指定区域时，单击 IJ Scan Utility 主屏幕中的**驱动程序**并扫描以修正装订线阴影。  
有关详细资料，请参阅“[装订线阴影修正](#)”。
- 启用该功能时，如果使用网络连接，扫描时间可能要比平时长。

### 修正倾斜文本文档

检测扫描的文本并修正文档的倾斜角度(-0.1 至-10 度内或+0.1 至+10 度内)。

## »» 重要事项

- 由于无法正确检测文本，可能无法正确修正以下类型的文档。
  - 文档中文本线条的倾斜角度大于 10 度，或线条之间的角度不同
  - 同时包含垂直和水平方向文本的文档
  - 包含极大或极小字体的文档
  - 包含极少量文本的文档
  - 包含图形/图像的文档
  - 手写文本

- 同时包含垂直和水平方向线条(表格)的文档

### »» 注释

- 启用修正倾斜文本文档时，扫描时间要比平时长。

#### 检测文本文档方向并旋转图像

通过检测扫描文档的文本方向将图像自动旋转至正确的方向。

### »» 重要事项

- 仅支持从[设置\(基本设置\)对话框](#)的文档语言中选择的语言书写的文本文档。
- 由于无法正确检测文本，可能无法检测以下类型设置或文档的方向。
  - 分辨率在 300dpi 到 600dpi 的范围之外
  - 字体大小在 8 磅到 48 磅的范围之外
  - 包含特殊字体、效果、斜体字或手写文本的文档
  - 带有图案背景的文档

在这种情况下，选中[检查扫描结果并指定保存设置](#)复选框，然后在[保存设置对话框](#)中旋转图像。

## (2) 保存设置区域


#### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### »» 注释

- 当选择[保存到当前日期的子文件夹](#)复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

#### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择[添加...](#)，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至[图片](#)文件夹。

#### 数据格式

选择要保存扫描图像的数据格式。

可以选择 [JPEG/Exif](#)、[TIFF](#) 或 [PNG](#)。

### »» 重要事项

- 当色彩模式为黑白时，无法选择 [JPEG/Exif](#)。

### »» 注释

- 使用网络连接时，如果在[数据格式](#)中设置 [TIFF](#) 或 [PNG](#)，扫描时间可能要比平时长。

#### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

### »» 重要事项

- 仅当[数据格式](#)选择为 [JPEG/Exif](#) 时，才会出现此项。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。

### 检查扫描结果并指定保存设置


扫描后显示**保存设置对话框**。

## (3) 应用程序设置区域

### OCR 应用程序

在指定的应用程序中显示提取文本。

### »» 注释

- 要将应用程序添加至弹出菜单，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定应用程序。


### 用法说明

打开该指南。

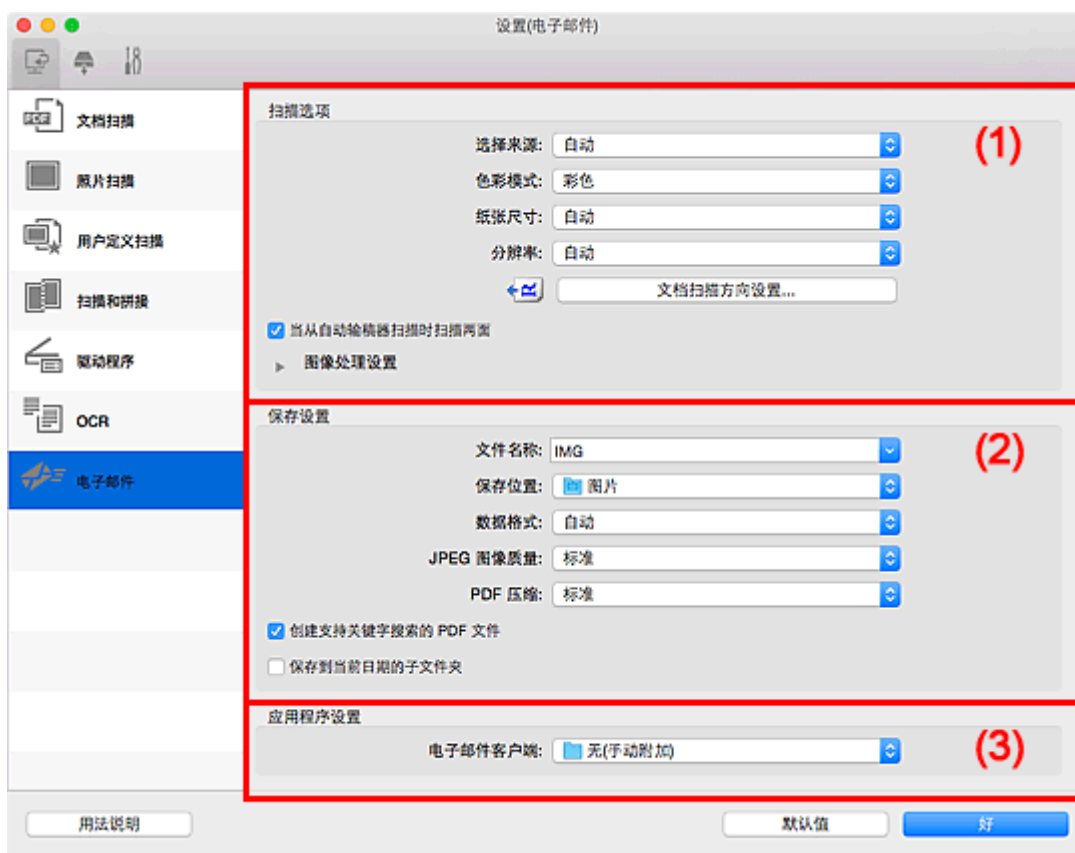
### 默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 设置(电子邮件)对话框

单击  (从计算机扫描)选项卡上的**电子邮件**以显示**设置(电子邮件)**对话框。

在**设置(电子邮件)**对话框中，可以指定当使用扫描仪按钮扫描图像后将其附加至电子邮件时如何响应。



- (1) 扫描选项区域
- (2) 保存设置区域
- (3) 应用程序设置区域

### (1) 扫描选项区域

#### 选择来源

选择要扫描项目的类型。选择**自动**来自动检测项目类型并自动设置**色彩模式**、**纸张尺寸**和**分辨率**。

#### 重要事项

- **自动**支持的项目类型为照片、明信片、名片、杂志、报纸、文档和 BD/DVD/CD。
- 要扫描以下类型的项目，请指定项目类型或尺寸。无法使用**自动**正确扫描。
  - A4 尺寸照片
  - 小于 2L(127 毫米 x 178 毫米)(5 英寸 x 7 英寸)的文本文档，例如切除书脊的平装本页面
  - 在薄白纸上打印的项目
  - 如全景照片的长窄项目
- 可能无法按预期扫描反光的光盘标签。
- 根据要扫描的项目类型，正确放置项目。否则，可能无法正确扫描项目。

有关如何放置项目，请参阅“[放置原稿\(从计算机扫描\)](#)”。

- 从自动输稿器扫描两个或更多个文档时，即使设置了**自动**，仍放置相同尺寸的文档。

### »» 注释

- 要减少莫尔条纹，请将**选择来源**设置为**杂志**，或选中**图像处理设置**中的**减少莫尔条纹**复选框。

## 色彩模式

选择要扫描项目的色彩模式。

### »» 注释

- **选择来源**为**自动**时，仅**彩色**可用。

## 纸张尺寸

选择要扫描项目的尺寸。

当选择**用户定义**时，出现可以指定纸张尺寸的屏幕。选择一个**单位**，然后输入**宽度**和**高度**，然后单击**好**。



宽度: 210.0 mm (25.4 - 215.9)  
高度: 297.0 mm (25.4 - 297.0)  
单位: mm

取消 默认值 好

### »» 注释

- **选择来源**为**自动**时，仅**自动**可用。
- 在可以指定纸张尺寸的屏幕上，单击**默认值**可以将指定的设置恢复为默认设置。

## 分辨率

选择要扫描项目的分辨率。

分辨率(值)越高，图像越细致。

### ■ 分辨率

### »» 注释

- **选择来源**为**自动**时，仅**自动**可用。

## 文档扫描方向设置...

**选择来源**选择为**自动输稿器**或**自动**时，会出现此项。

单击以显示**文档扫描方向设置**对话框，可以在该对话框中设置要从自动输稿器扫描的文档的方向和装订边。



### 重要事项

- 仅扫描各文档的正面时，无法指定装订边。

### 当从自动输稿器扫描时扫描两面

当选择来源选择为自动时，会出现此项。扫描放置在自动输稿器上的文档的两面。

### 图像处理设置

单击 (向右箭头) 设置以下项目。可用设置项目随选择来源而有所不同。

- 当选择来源为自动时：

#### 应用推荐的图像修正

根据项目类型自动应用合适的修正。

### 重要事项

- 修正可能使色调与源图像有所不同。在这种情况下，不选中该复选框进行扫描。

### 注释

- 启用此功能时，扫描时间要比平时长。

- 当选择来源为照片时：

### 重要事项

- 色彩模式为黑白时，图像处理设置不可用。

### 锐化轮廓

增强物体的轮廓以锐化图像。

- 当选择来源为杂志或文档时：

### 注释

- 显示的项目随选择来源和色彩模式而有所不同。

### 应用自动文档修复

选中该复选框以锐化文档或杂志中的文本方便阅读。

### 重要事项

- 修正可能使色调与源图像有所不同。在这种情况下，不选中该复选框进行扫描。



## 》》 注释

- 启用此功能时，扫描时间要比平时长。

### 锐化轮廓

增强物体的轮廓以锐化图像。

### 减少透视阴影

锐化项目中的文本或减少报纸中的透视阴影等。

### 减少莫尔条纹

减小莫尔条纹。

印刷材料显示为精细点的集合。“莫尔”现象即扫描印有细小点的照片或图片所导致的不均匀渐变或条纹图案。

## 》》 注释

- 启用**减少莫尔条纹**时，扫描时间要比平时长。

### 减少装订线阴影

减少扫描打开的书册时页面之间出现的装订线阴影。

## 》》 重要事项

- 仅当从稿台扫描时，此功能才可用。

## 》》 注释

- 当扫描非标准尺寸项目或指定区域时，单击 IJ Scan Utility 主屏幕中的**驱动程序**并扫描以修正装订线阴影。  
有关详细资料，请参阅“[装订线阴影修正](#)”。
- 启用该功能时，如果使用网络连接，扫描时间可能要比平时长。

### 修正倾斜文本文档

检测扫描的文本并修正文档的倾斜角度(-0.1 至-10 度内或+0.1 至+10 度内)。

## 》》 重要事项

- 由于无法正确检测文本，可能无法正确修正以下类型的文档。
  - 文档中文本线条的倾斜角度大于 10 度，或线条之间的角度不同
  - 同时包含垂直和水平方向文本的文档
  - 包含极大或极小字体的文档
  - 包含极少量文本的文档
  - 包含图形/图像的文档
  - 手写文本
  - 同时包含垂直和水平方向线条(表格)的文档

## 》》 注释

- 启用**修正倾斜文本文档**时，扫描时间要比平时长。

### 检测文本文档方向并旋转图像

通过检测扫描文档的文本方向将图像自动旋转至正确的方向。

## 重要事项

- 仅支持从**设置(基本设置)对话框**的**文档语言**中选择的语言书写的文本文档。
- 由于无法正确检测文本，可能无法检测以下类型设置或文档的方向。
  - 分辨率在 300dpi 到 600dpi 的范围之外
  - 字体大小在 8 磅到 48 磅的范围之外
  - 包含特殊字体、效果、斜体字或手写文本的文档
  - 带有图案背景的文档

在这种情况下，选中**检查扫描结果并指定保存设置**复选框，然后在**保存设置对话框**中旋转图像。

## (2) 保存设置区域


### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 注释

- 当选择**保存到当前日期**的子文件夹复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

选择要保存扫描图像的数据格式。

可以选择 **JPEG/Exif**、**TIFF**、**PNG**、**PDF**、**PDF(多页)**或**自动**。

### 重要事项

- 当**色彩模式**为**黑白**时，无法选择 **JPEG/Exif**。

### 注释

- 仅当**选择来源**选择为**自动**时，才会出现**自动**。
- 使用网络连接时，如果在**数据格式**中设置 **TIFF** 或 **PNG**，扫描时间可能要比平时长。

### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

### 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **JPEG/Exif** 或**自动**时，才会出现此项。

### PDF 压缩

选择保存 PDF 文件时的压缩类型。

### 标准

一般情况下建议选择此设置。

## 高

保存时压缩文件大小可以减轻网络/服务器的负担。

### 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF** 或 **PDF(多页)**时，才会出现此项。
- 当在**色彩模式**中选择**黑白**时，不会出现该选项。


### 创建支持关键字搜索的 PDF 文件

选中该复选框以将图像中的文本转换为文本数据并创建支持关键字搜索的 PDF 文件。

### 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF**、**PDF(多页)**或**自动**时，才会出现此项。

### 注释

- 将创建可以使用在设置对话框中  (基本设置)选项卡上的**文档语言**中选择的语言搜索的 PDF 文件。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。

### 检查扫描结果并指定保存设置

扫描后显示 [保存设置对话框](#)。

### 重要事项


- **选择来源**为**自动**时，不会出现此项。

## (3) 应用程序设置区域

### 电子邮件客户端

指定用于附加扫描图像的电子邮件客户端。

### 注释

- 要将电子邮件客户端添加至弹出菜单，请从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定电子邮件客户端。

### 用法说明

打开该指南。

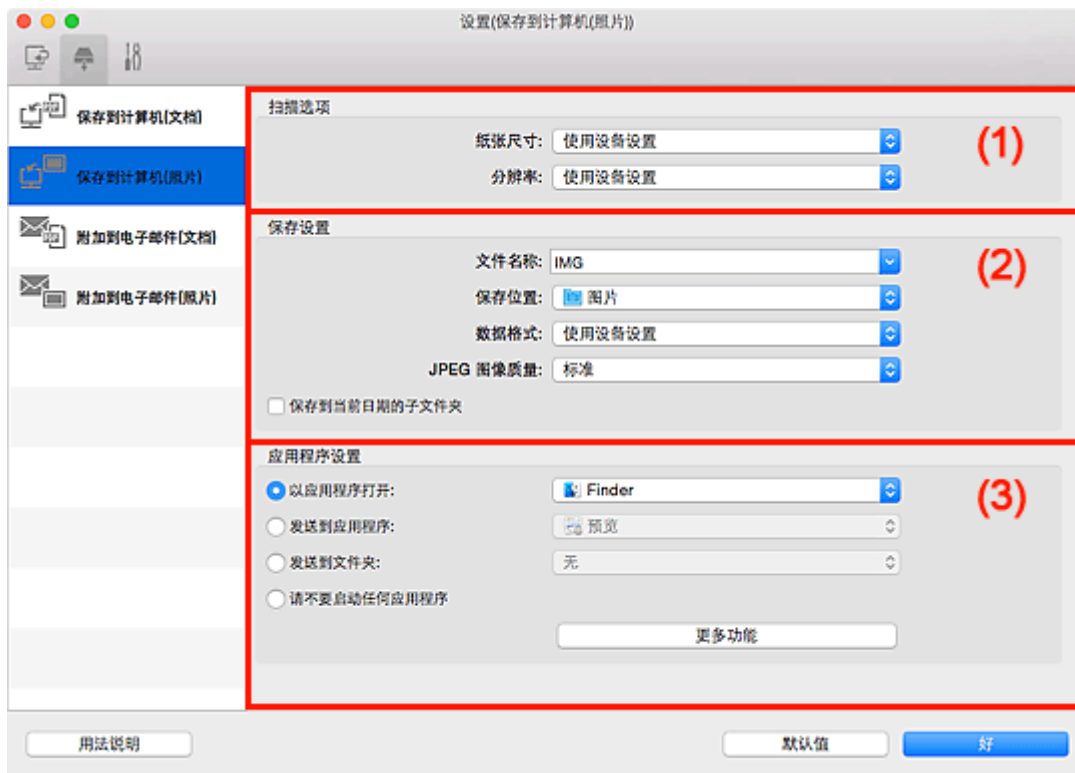
### 默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 设置(保存到计算机(照片))对话框

单击  (从操作面板扫描)选项卡上的**保存到计算机(照片)**以显示**设置(保存到计算机(照片))**对话框。

在**设置(保存到计算机(照片))**对话框中，可以指定当从操作面板扫描图像后将其作为照片保存至计算机时如何响应。



- [\(1\) 扫描选项区域](#)
- [\(2\) 保存设置区域](#)
- [\(3\) 应用程序设置区域](#)

### (1) 扫描选项区域

#### 纸张尺寸

从操作面板设置。

#### 分辨率

从操作面板设置。

### (2) 保存设置区域


#### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

#### ▶▶▶ 注释

- 当选择**保存到当前日期的子文件夹**复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

从操作面板设置。

### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。

## (3) 应用程序设置区域

### 以应用程序打开

要增强或修正扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到应用程序

要在可以浏览或组织图像的应用程序中使用扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到文件夹


要将扫描的图像同时保存到除**保存位置**中所指定文件夹以外的文件夹时选择此项。

可以从弹出菜单中指定文件夹。

### 请不要启动任何应用程序

保存到**保存位置**中指定的文件夹。

### 注 释

- 要将应用程序或文件夹添加至弹出菜单，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定应用程序或文件夹。

### 用法说明

打开该指南。

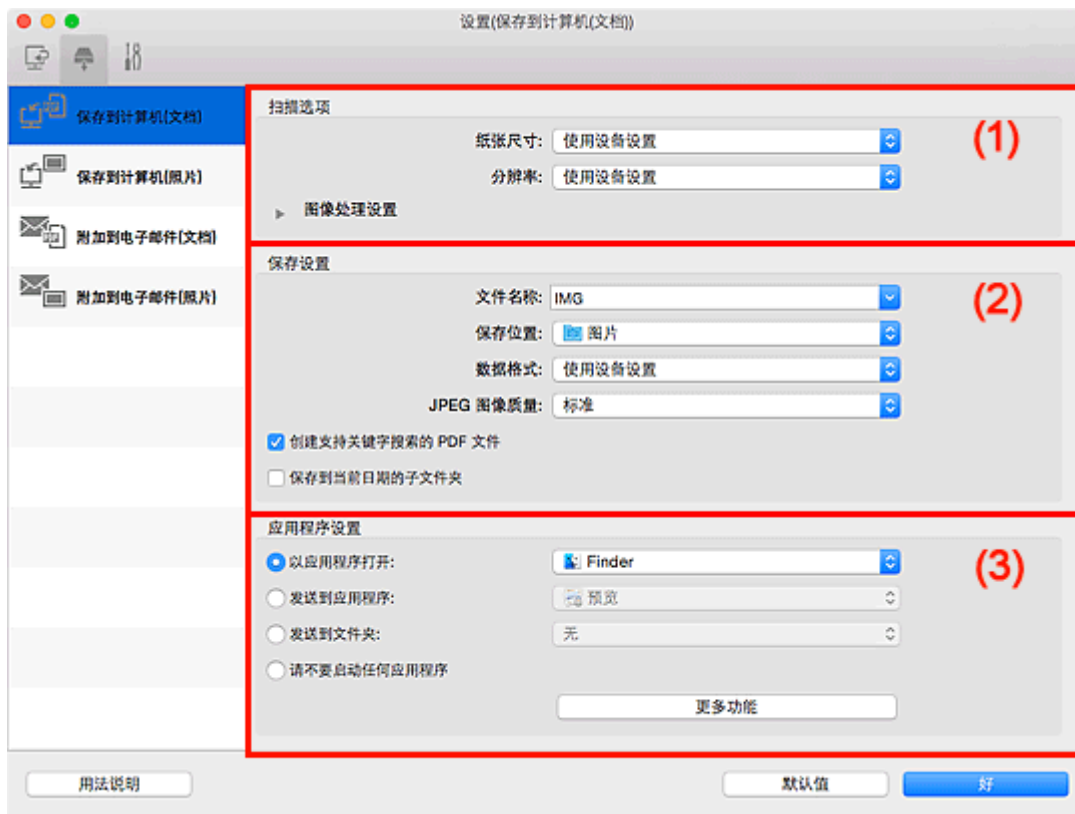
### 默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 设置(保存到计算机(文档))对话框

单击  (从操作面板扫描)选项卡上的**保存到计算机(文档)**以显示**设置(保存到计算机(文档))**对话框。

在**设置(保存到计算机(文档))**对话框中，可以指定当从操作面板扫描图像后将其作为文档保存至计算机时如何响应。



- (1) [扫描选项区域](#)
- (2) [保存设置区域](#)
- (3) [应用程序设置区域](#)

### (1) 扫描选项区域


#### 纸张尺寸

从操作面板设置。

#### 分辨率

从操作面板设置。

#### 图像处理设置

单击  (向右箭头)设置以下项目。

#### 应用自动文档修复

选中该复选框以锐化文档或杂志中的文本方便阅读。

### 重要事项

- 修正可能使色调与源图像有所不同。在这种情况下，不选中该复选框进行扫描。

## »» 注释

- 启用此功能时，扫描时间要比平时长。

### 减少装订线阴影(稿台)

减少扫描打开的书册时页面之间出现的装订线阴影。

## »» 重要事项

- 仅当从稿台扫描时，此功能才可用。

## »» 注释

- 启用该功能时，如果使用网络连接，扫描时间可能要比平时长。

### 修正倾斜文本文档

检测扫描的文本并修正文档的倾斜角度(-0.1 至-10 度内或+0.1 至+10 度内)。

## »» 重要事项

- 由于无法正确检测文本，可能无法正确修正以下类型的文档。
  - 文档中文本线条的倾斜角度大于 10 度，或线条之间的角度不同
  - 同时包含垂直和水平方向文本的文档
  - 包含极大或极小字体的文档
  - 包含极少量文本的文档
  - 包含图形/图像的文档
  - 手写文本
  - 同时包含垂直和水平方向线条(表格)的文档

## »» 注释

- 启用修正倾斜文本文档时，扫描时间要比平时长。

### 检测文本文档方向并旋转图像

通过检测扫描文档的文本方向将图像自动旋转至正确的方向。

## »» 重要事项

- 仅支持从[设置\(基本设置\)对话框](#)的[文档语言](#)中选择的语言书写的文本文档。
- 由于无法正确检测文本，可能无法检测以下类型设置或文档的方向。
  - 分辨率在 300dpi 到 600dpi 的范围之外
  - 字体大小在 8 磅到 48 磅的范围之外
  - 包含特殊字体、效果、斜体字或手写文本的文档
  - 带有图案背景的文档

## (2) 保存设置区域


### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

## »» 注释

- 当选择保存到当前日期的子文件夹复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

从操作面板设置。


### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

### 创建支持关键字搜索的 PDF 文件

选中该复选框以将图像中的文本转换为文本数据并创建支持关键字搜索的 PDF 文件。

### »» 注释

- 将创建可以使用在设置对话框中  (基本设置)选项卡上的**文档语言**中选择的语言搜索的 PDF 文件。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。

## (3) 应用程序设置区域

### 以应用程序打开

要增强或修正扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到应用程序

要在可以浏览或组织图像的应用程序中使用扫描的图像时选择此项。

可以从弹出菜单中指定应用程序。

### 发送到文件夹


要将扫描的图像同时保存到除**保存位置**中所指定文件夹以外的文件夹时选择此项。

可以从弹出菜单中指定文件夹。

### 请不要启动任何应用程序

保存到**保存位置**中指定的文件夹。

### »» 注释

- 要将应用程序或文件夹添加至弹出菜单，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定应用程序或文件夹。

### 用法说明

打开该指南。

### 默认值

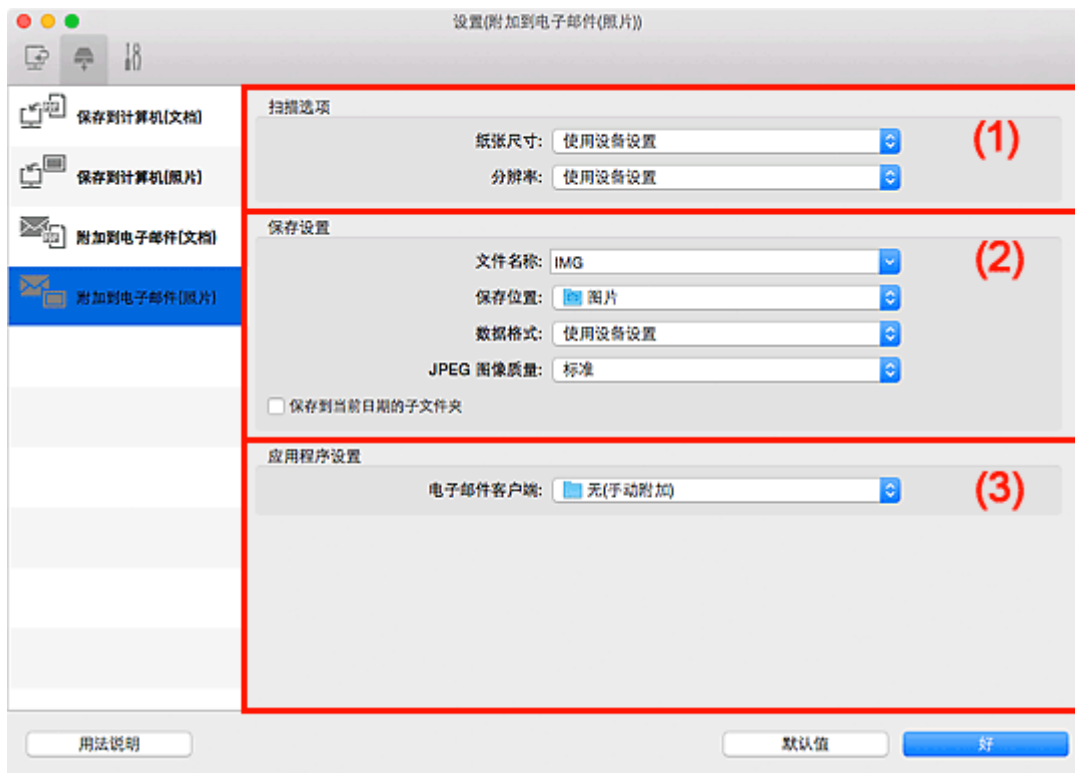
可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。



## 设置(附加到电子邮件(照片))对话框

单击  (从操作面板扫描)选项卡上的**附加到电子邮件(照片)**以显示**设置(附加到电子邮件(照片))**对话框。

在**设置(附加到电子邮件(照片))**对话框中，可以指定当从操作面板扫描图像后将其作为照片附加至电子邮件时如何响应。



- [\(1\) 扫描选项区域](#)
- [\(2\) 保存设置区域](#)
- [\(3\) 应用程序设置区域](#)

### (1) 扫描选项区域

#### 纸张尺寸

从操作面板设置。

#### 分辨率

从操作面板设置。

### (2) 保存设置区域


#### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

#### ▶▶▶ 注释

- 当选择**保存到当前日期的子文件夹**复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

从操作面板设置。

### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。


## (3) 应用程序设置区域

### 电子邮件客户端

指定用于附加扫描图像的电子邮件客户端。

可以从弹出菜单中指定要启动的电子邮件客户端。

### 注 释

- 要将电子邮件客户端添加至弹出菜单，请从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定电子邮件客户端。

### 用法说明

打开该指南。

### 默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 设置(附加到电子邮件(文档))对话框

单击  (从操作面板扫描)选项卡上的附加到电子邮件(文档)以显示设置(附加到电子邮件(文档))对话框。

在设置(附加到电子邮件(文档))对话框中，可以指定当从操作面板扫描图像后将其作为文档附加至电子邮件时如何响应。



- (1) [扫描选项区域](#)
- (2) [保存设置区域](#)
- (3) [应用程序设置区域](#)

### (1) 扫描选项区域


#### 纸张尺寸

从操作面板设置。

#### 分辨率

从操作面板设置。

#### 图像处理设置

单击  (向右箭头)设置以下项目。

#### 应用自动文档修复

选中该复选框以锐化文档或杂志中的文本方便阅读。

### 重要事项

- 修正可能使色调与源图像有所不同。在这种情况下，不选中该复选框进行扫描。

### 注释

- 启用此功能时，扫描时间要比平时长。

## 减少装订线阴影(稿台)

减少扫描打开的书册时页面之间出现的装订线阴影。

### 重要事项

- 仅当从稿台扫描时，此功能才可用。

### 注释

- 启用该功能时，如果使用网络连接，扫描时间可能要比平时长。

## 修正倾斜文本文档

检测扫描的文本并修正文档的倾斜角度(-0.1 至-10 度内或+0.1 至+10 度内)。

### 重要事项

- 由于无法正确检测文本，可能无法正确修正以下类型的文档。
  - 文档中文本线条的倾斜角度大于 10 度，或线条之间的角度不同
  - 同时包含垂直和水平方向文本的文档
  - 包含极大或极小字体的文档
  - 包含极少量文本的文档
  - 包含图形/图像的文档
  - 手写文本
  - 同时包含垂直和水平方向线条(表格)的文档

### 注释

- 启用修正倾斜文本文档时，扫描时间要比平时长。

## 检测文本文档方向并旋转图像

通过检测扫描文档的文本方向将图像自动旋转至正确的方向。

### 重要事项

- 仅支持从[设置\(基本设置\)对话框](#)的文档语言中选择的语言书写的文本文档。
- 由于无法正确检测文本，可能无法检测以下类型设置或文档的方向。
  - 分辨率在 300dpi 到 600dpi 的范围之外
  - 字体大小在 8 磅到 48 磅的范围之外
  - 包含特殊字体、效果、斜体字或手写文本的文档
  - 带有图案背景

## (2) 保存设置区域


### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 注释

- 当选择保存到当前日期的子文件夹复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

从操作面板设置。


### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

### 创建支持关键字搜索的 PDF 文件

选中该复选框以将图像中的文本转换为文本数据并创建支持关键字搜索的 PDF 文件。

#### »» 注释

- 将创建可以使用在设置对话框中  (基本设置)选项卡上的**文档语言**中选择的语言搜索的 PDF 文件。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。


## (3) 应用程序设置区域

### 电子邮件客户端

指定用于附加扫描图像的电子邮件客户端。

可以从弹出菜单中指定要启动的电子邮件客户端。

#### »» 注释

- 要将电子邮件客户端添加至弹出菜单，请从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定电子邮件客户端。


### 用法说明

打开该指南。

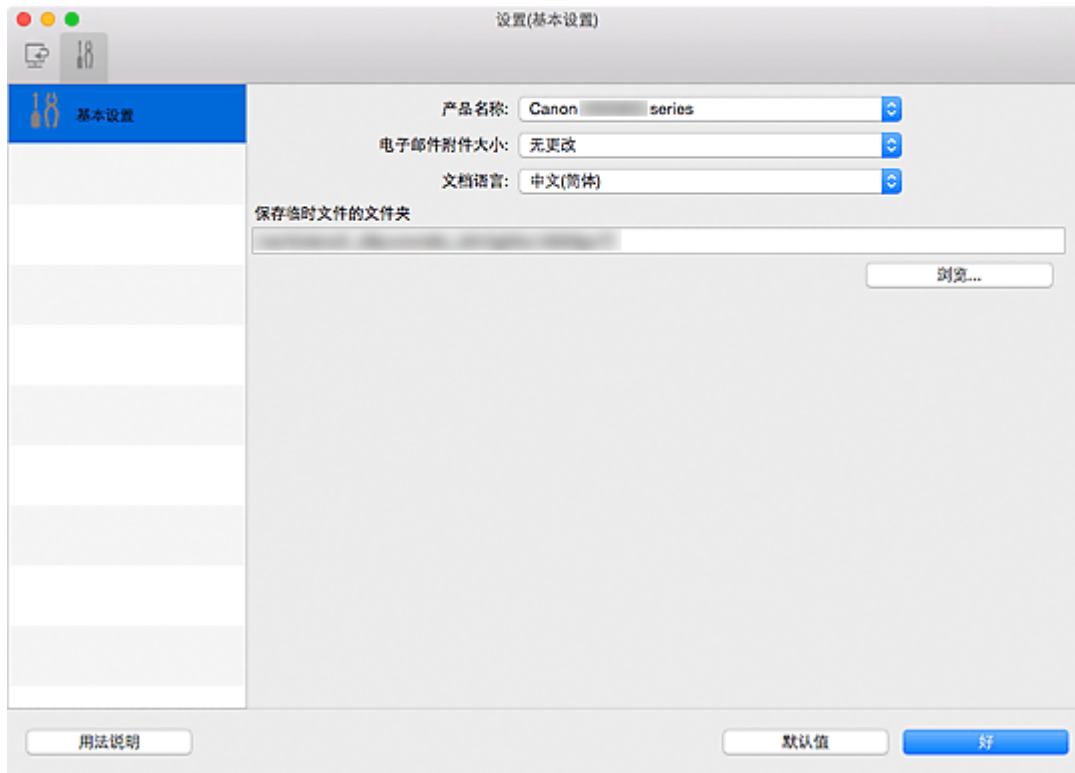
### 默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 设置(基本设置)对话框

单击  (基本设置)选项卡以显示设置(基本设置)对话框。

在设置(基本设置)对话框中，可以设置要使用的产品、电子邮件附件的文件大小限制、检测图像文本的语言和临时保存图像的文件夹。



### 产品名称

显示当前 IJ Scan Utility 设置使用的产品名称。

如果显示的产品不是要使用的产品，则从列表中选择所需产品。

此外，对于网络连接，选择产品名称后有“网络”的产品。

### 注

- 通过网络连接时，**选择**出现在产品名称的右侧。单击**选择**以显示网络选择屏幕，可以在该屏幕中更改要使用的扫描仪。有关设置步骤，请参阅“[网络扫描设置](#)”。

### 电子邮件附件大小

可以限制要附加到电子邮件的扫描图像的大小。

可以选择小(适用于 640 x 480 窗口)、中(适用于 800 x 600 窗口)、大(适用于 1024 x 768 窗口)或无更改。

### 文档语言

可以为检测图像中的文本选择语言，也可以为创建的支持关键字搜索的 PDF 文件选择搜索时使用的语言。

### 保存临时文件的文件夹

显示用于暂时保存图像的文件夹。单击**浏览...**指定目标文件夹。

**用法说明**

打开该指南。

**默认值**

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

## 网络选择屏幕

可以选择通过网络从计算机或操作面板进行扫描或打印的扫描仪或打印机。

### 网络选择屏幕

在**设置(基本设置)**对话框的**产品名称**中，从列表中选择产品名称后带有“网络”的项目，然后单击出现在产品名称右侧的**选择**以显示网络选择屏幕。

#### 扫描仪

显示可以通过网络使用的扫描仪或打印机的 Bonjour 服务名称。

您可以为每个型号选择一个扫描仪或打印机。选择扫描仪或打印机将自动启用从操作面板扫描。

#### 重要事项

- 如果禁用 Bonjour，您将无法通过网络使用。在所用的扫描仪或打印机上启用 Bonjour。
- 如果已通过 Bonjour 服务名称在选择扫描仪或打印机后更改了 Bonjour 服务名称，则请重新打开网络选择屏幕，并从**扫描仪**中选择新的 Bonjour 服务名称。

#### 用法说明

打开该指南。

#### 从操作面板扫描设置

显示从操作面板扫描设置屏幕。最多总共可以选择三个扫描仪和打印机用于从操作面板进行扫描。可以使用所选扫描仪或打印机的操作面板扫描项目，然后通过网络将扫描的图像发送到计算机。

#### 重要事项

- 如果使用的型号无法从操作面板通过网络进行扫描，**扫描仪**中不会出现该型号，并且此设置不可用。

## 从操作面板扫描设置屏幕

在网络选择屏幕中单击**从操作面板扫描设置**以显示从操作面板扫描设置屏幕。

#### 扫描仪

显示可以通过网络使用的扫描仪或打印机的 Bonjour 服务名称。

一次最多总共可以选择三个扫描仪和打印机。

#### 重要事项

- 如果禁用 Bonjour，您将无法通过网络使用。在所用的扫描仪或打印机上启用 Bonjour。
- 如果已通过 Bonjour 服务名称在选择扫描仪或打印机后更改了 Bonjour 服务名称，则请重新打开网络选择屏幕，并从**扫描仪**中选择新的 Bonjour 服务名称。

### 注释

- 如果所用的扫描仪或打印机的 Bonjour 服务名称未显示或无法选择，请检查以下内容，单击**好**以关闭屏幕，然后重新打开屏幕并尝试重新选择。
  - 已安装扫描仪驱动程序
  - 安装扫描仪驱动程序后已完成扫描仪或打印机的网络设置



- 已启用扫描仪或打印机和计算机间的网络通讯  
如果问题仍未解决，请参见[网络通讯问题](#)。
-

## 保存设置对话框

扫描后，在设置对话框的**检查扫描结果并指定保存设置**中选择**保存设置**复选框可显示**保存设置**对话框。

可以在查看扫描结果缩略图的同时指定数据格式和目标文件夹。



- (1) [预览操作按钮](#)
- (2) [扫描结果区域](#)
- (3) [保存设置区域](#)

### (1) 预览操作按钮

 /  (向左旋转 90°)/(向右旋转 90°)

沿顺时针或逆时针方向将扫描的图像旋转 90 度。

选择要旋转的图像，然后单击  (向左旋转 90°)或  (向右旋转 90°)。

### 重要事项

- 当选中**设置(驱动程序)**对话框的**启用大图像扫描**复选框时，不会出现预览操作按钮。

### (2) 扫描结果区域

显示扫描图像的缩略图。可以通过拖拽操作更改图像的保存顺序。缩略图下方出现要保存的文件名称。

### (3) 保存设置区域


#### 文件名称

为要保存的图像输入文件名称。保存文件时，以“\_20XX0101\_0001”的格式在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

## »» 注释

- 当选择**保存到当前日期**的子文件夹复选框时，会在设置的文件名称后添加日期和四位数字。

### 保存位置

显示要保存扫描图像的文件夹。要添加文件夹，从弹出菜单中选择**添加...**，然后在显示的对话框中单击  (加号)并指定目标文件夹。

默认保存至**图片**文件夹。

### 数据格式

选择要保存扫描图像的数据格式。

可以选择 **JPEG/Exif**、**TIFF**、**PNG**、**PDF** 或 **PDF(多页)**。

## »» 重要事项

- 在以下情况中，无法选择 **PDF** 或 **PDF(多页)**。
  - 通过单击 IJ Scan Utility 主屏幕中的**照片扫描**时
  - 在**设置(驱动程序)**对话框的**保存设置**中选中**启用大图像扫描**复选框时
  - 在**设置(文档扫描)**、**设置(用户定义扫描)**或**设置(驱动程序)**对话框中的**应用程序设置**中选择启动 **OCR**
- 当**色彩模式**为**黑白**时，无法选择 **JPEG/Exif**。

## »» 注释

- 使用网络连接时，如果在**数据格式**中设置 **TIFF** 或 **PNG**，扫描时间可能要比平时长。

### JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

## »» 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **JPEG/Exif** 时，才会出现此项。

### PDF 压缩

选择保存 PDF 文件时的压缩类型。

#### 标准

一般情况下建议选择此设置。

#### 高

保存时压缩文件大小可以减轻网络/服务器的负担。

## »» 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF** 或 **PDF(多页)**时，才会出现此项。


### 创建支持关键字搜索的 PDF 文件

选中该复选框以将图像中的文本转换为文本数据并创建支持关键字搜索的 PDF 文件。

## »» 重要事项

- 仅当**数据格式**选择为 **PDF** 或 **PDF(多页)**时，才会出现此项。

## 注 释

- 将创建可以使用在设置对话框中  (基本设置)选项卡上的**文档语言**中选择的语言搜索的 PDF 文件。

### 保存到当前日期的子文件夹

选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX\_01\_01” (年\_月\_日)为名称的文件夹。

如果未选中该复选框，文件会直接保存在**保存位置**指定的文件夹中。

## 图像拼接窗口

在 IJ Scan Utility 主屏幕中单击**拼接**以显示**图像拼接**窗口。

可以扫描大于稿台的项目的左半边和右半边并将其合并成一幅图像。可以扫描约两倍于稿台大小的项目。



- (1) 设置和操作按钮
- (2) 工具栏
- (3) 缩略图视图区域
- (4) 预览区域

### ▶▶▶ 注释

- 根据选择来源和视图，显示的项目有所不同。

### (1) 设置和操作按钮

#### 选择输出尺寸

##### B4 (B5 x 2)

分别扫描 B4 尺寸项目的左半边和右半边。

##### A3 (A4 x 2)

分别扫描 A3 尺寸项目的左半边和右半边。

##### 11 x 17 (Letter x 2)

分别扫描两倍于 Letter 尺寸的项目的左半边和右半边。

##### 全稿台 x 2

分别扫描两倍于稿台大小的项目的左半边和右半边。

#### 扫描方向

##### 从左侧扫描

在左侧显示第一个扫描图像。

## 从右侧扫描

在右侧显示第一个扫描图像。

### 扫描图像 1

#### 开始扫描图像 1

扫描第一个项目。



### 扫描图像 2

#### 开始扫描图像 2

扫描第二个项目。



## 调整裁剪框

可以在预览中调整扫描区域。

如果未指定区域，将保存[选择输出尺寸](#)所选尺寸的图像。如果指定了区域，则仅扫描和保存裁剪框内的图像。

### ■ [在图像拼接窗口中调整裁剪框](#)

## 保存

### 保存

将两个扫描图像保存为一幅图像。

## 取消

取消[拼接](#)扫描。

## (2) 工具栏

可以删除扫描的图像或调整预览的图像。



### (删除)

删除在缩略图视图区域中选择的图像。



### (放大/缩小)

可以放大或缩小预览图像。

单击预览区域放大显示的图像。

按住 Control 键的同时单击预览区域缩小显示的图像。



### (向左旋转)

将预览图像逆时针旋转 90 度。



### (旋转 180°)

将预览图像旋转 180 度。



### (向右旋转)

将预览图像顺时针旋转 90 度。



### (打开指南)

打开该页面。

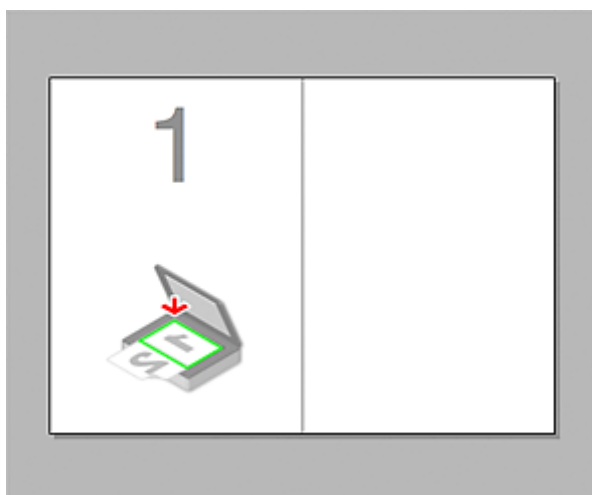
## (3) 缩略图视图区域

显示扫描图像的缩略图。如果未进行任何扫描，则显示空白。

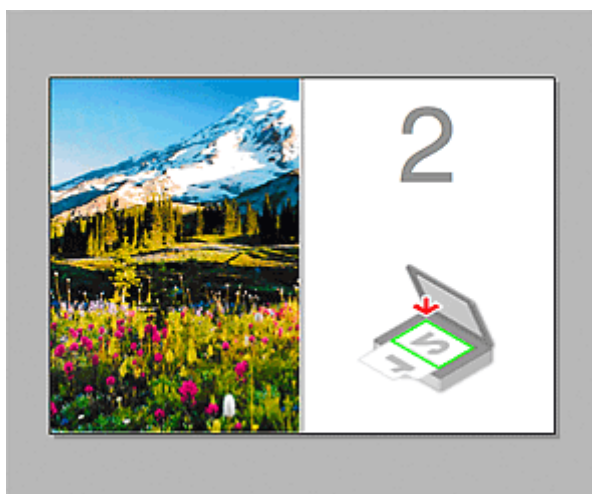
## (4) 预览区域

显示扫描的图像。可以通过拖动扫描的图像调整布局或检查“[\(1\) 设置和操作按钮](#)”中的设置效果。

未扫描任何图像时：



通过单击开始扫描图像 1 扫描第一个项目后：



图像按照在扫描方向中指定的方向进行扫描，并在其旁边出现 2。

通过单击开始扫描图像 2 扫描第二个项目后：



出现两个扫描图像。



## 相关主题

- [扫描大于稿台的原稿\(图像拼接\)](#)

## 使用扫描仪驱动程序

可以通过从多种应用程序启动扫描仪驱动程序进行扫描。

有关如何扫描，请参阅 Mac OS 的帮助文件。

### »» 注释

- 有关图像修正和色彩调整的设置步骤的详细资料，请参阅“[图像修正和色彩调整](#)”。
- 有关扫描仪驱动程序，请参阅“[注意事项\(扫描仪驱动程序\)](#)”。
- 有关扫描仪驱动程序，请参阅“[更新扫描仪驱动程序](#)”。
- 在 IJ Scan Utility 的[设置\(驱动程序\)对话框](#)中，也可以使用扫描仪驱动程序进行高级扫描设置。

## 图像修正和色彩调整

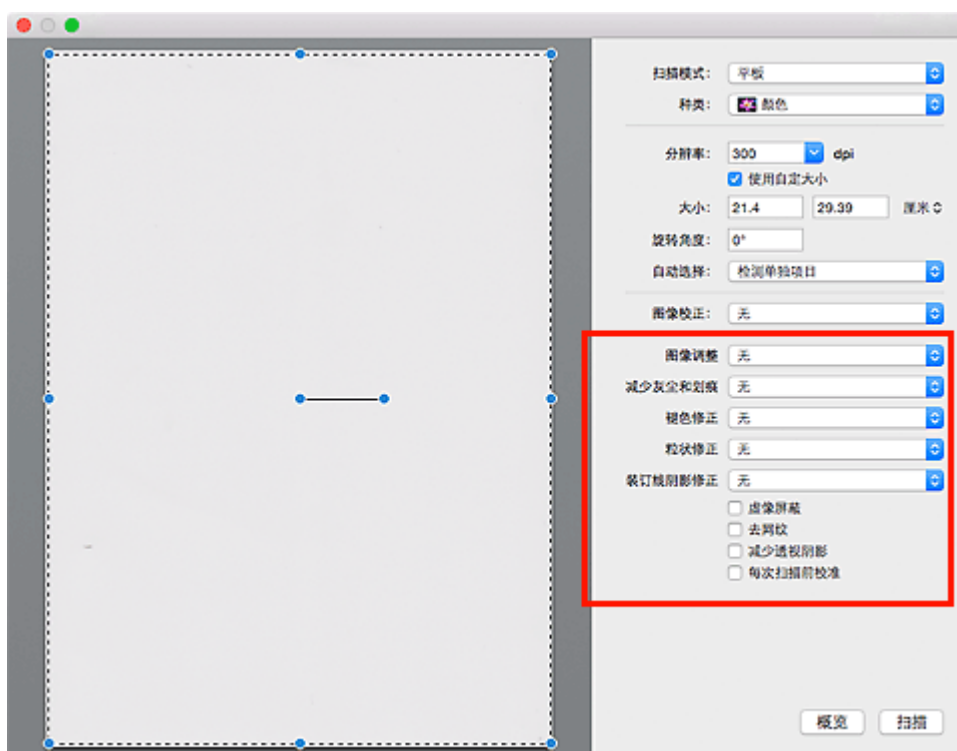
可以使用扫描仪驱动程序进行图像修正和色彩调整。

### 重要事项

- 将图像修正或色彩调整应用到没有莫尔条纹、灰尘/划痕或褪色的项目时，色调可能会受到不利影响。
- 图像修正效果不会显示在测试扫描屏幕中。

### 注释

- 根据应用程序，屏幕会有所不同。
- 根据**种类**设置，有不同可选的设置。
- 当应用图像修正或色彩调整时，扫描时间要比平时长。



### 图像调整

当设置图像调整时，指定范围内图像的亮度将调整到最佳状态。根据自动检测的项目类型或指定的项目类型，图像可以被调整。调整的效果将体现在整幅图像上。

#### 无

将不会应用图像调整。

#### 自动

通过自动检测项目类型应用图像调整。一般情况下建议选择此设置。

#### 照片

应用适用于照片的图像调整。

#### 杂志

应用适用于杂志的图像调整。

#### 文档

应用适用于文本文档的图像调整。

## 注 释

- 如果使用**自动**不能正确调整图像，请指定项目类型。
- 图像调整可能使源图像的色调有所变化。在这种情况下，请将**图像调整**设置为**无**。

### 减少灰尘

扫描的照片可能包含灰尘或划痕造成的白点。使用此功能以减少此类噪音。

#### 无

将不能减少灰尘和划痕。

#### 低

选择该项以减少灰尘颗粒和划痕。大颗粒可能仍然残留。

#### 中

一般情况下建议选择此设置。

#### 高

选择此选项以减少大灰尘颗粒和划痕；但是，可能会残留消除处理的痕迹或去除图像的细节部分。

## 重要事项

- 该功能对某些类型照片可能无效。

## 注 释

- 推荐您在扫描打印的材料时选择**无**。

### 褪色修正

使用该功能以修正因年代久远或有色偏的照片。“色偏”是指由于天气或周围环境的强烈色彩而导致某种特定色彩影响整个画面的一种现象。

#### 无

将不能应用褪色修正。

#### 低

选择该项以修正轻微的褪色和色偏。

#### 中

一般情况下建议选择此设置。

#### 高

选择该项以修正明显的褪色和色偏。这会影响图像的色调。

## 重要事项

- 如果扫描区域太小，可能无法正确应用修正。
- 如果没有为**种类**选择**色彩**，将无效。

### 粒状修正

使用该功能以减少使用高速或敏感胶片等拍摄照片产生的粒状(噪点)。

#### 无

将不能减少粒状。

#### 低

当照片有轻微粒状时，选择该项。

中

一般情况下建议选择此设置。

高

当照片有明显粒状时，选择该项。这会影响图像的渐变和锐化。

### 重要事项

- 如果扫描区域太小，可能无法正确应用修正。

### 装订线阴影修正

使用该功能以修正扫描打开的书册时页面之间出现的阴影。

无法修正由于折皱页面造成的污渍或污损文本/线条。

无

将不会修正装订线阴影。

低

当使用中级设置效果级别太强时，请选择该项。

中

一般情况下建议选择此设置。

高

当使用中级设置效果级别太弱时，请选择该项。

### 重要事项

- 请勿将 2.0 千克(4.4 磅)或更重的物体放在稿台上。此外，请勿以超过 2.0 千克(4.4 磅)的力量按压项目。如果压力过重，扫描仪可能无法正常工作或可能损坏玻璃。
- 将项目与稿台边缘对齐。如果倾斜放置，可能无法正确应用修正。



- 根据项目，可能无法正确应用修正。如果页面背景不是白色，可能无法正确或根本无法检测出阴影。
- 扫描过程中，以预览扫描时所用相同大小的压力按压书脊。如果装订部分不平，将无法正确应用修正。



- 项目放置方式取决于您的机器型号和要扫描的项目。

## 虚像屏蔽

增强物体的轮廓以锐化图像。

## 去网纹

减小莫尔条纹。

印刷材料显示为精细点的集合。“莫尔”现象即扫描印有细小点的照片或图片所导致的不均匀渐变或条纹图案。

### 重要事项

- 启用去网纹时，禁用虚像屏蔽。如果启用虚像屏蔽，可能仍有莫尔效果。

### 注释

- 启用去网纹时，扫描时间要比平时长。

## 减少透视阴影

扫描文档时使用此功能减少双面文档中的透视阴影或将再生纸及其他彩色纸的底色变亮。

### 重要事项

- 仅当为图像调整选择文档或杂志时，减少透视阴影才有效。

## 每次扫描前校准

每次测试扫描和扫描前校准扫描仪，以在扫描的图像中再现修正色调。

### 注释

- 根据计算机，校准可能要花费一些时间。

## 注意事项(扫描仪驱动程序)

本扫描仪驱动程序遵循以下限制条件。使用扫描仪驱动程序时，请注意以下要点。

### 扫描仪驱动程序的限制

- 如果计算机在多用户之间共享或如果您已经注销并又开启，可能出现一个表明扫描仪驱动程序正在使用的信息。在这种情况下，请从计算机上断开 USB 电缆线，然后重新连接。
- 如果当扫描仪驱动程序处于激活状态时计算机已从睡眠状态恢复，则可能无法扫描。在这种情况下，按照以下步骤并重新扫描。
  1. 关闭本机。
  2. 退出扫描仪驱动程序，然后从计算机上断开 USB 电缆线，并重新连接。
  3. 开启本机。
- 请勿将两台或更多台扫描仪，或具有扫描仪功能的多功能打印机同时连接到同一台计算机上。如果连接了多个扫描设备，您将无法从本机的操作面板进行扫描并且可能会在访问设备时出现错误。
- 通过连接至网络使用兼容网络的型号时，无法同时从多台计算机访问本机。
- 通过连接至网络使用兼容网络的型号时，扫描时间要比平时长。
- 当以高分辨率扫描大型图像时，请确保有足够的可用磁盘空间。例如，至少需要 300MB 可用空间才能以全彩 600dpi 扫描 A4 文档。
- 请勿在扫描过程中将计算机设置为待机或睡眠状态。

## 更新扫描仪驱动程序

- ▶ 获取最新的扫描仪驱动程序
- ▶ 安装扫描仪驱动程序之前
- ▶ 安装扫描仪驱动程序



## 获取最新的扫描仪驱动程序

将您当前的扫描仪驱动程序升级为最新的扫描仪驱动程序，可能会解决所遇到的一些问题。

要获取扫描仪驱动程序，请访问我们的网站并为您的机型下载扫描仪驱动程序。

### 重要事项

- 扫描仪驱动程序可以免费下载；但是，网络连接需要支付费用。

### 相关主题

- [安装扫描仪驱动程序之前](#)
- [安装扫描仪驱动程序](#)

## 安装扫描仪驱动程序之前

安装扫描仪驱动程序前请检查以下几点。无法安装扫描仪驱动程序时也请确认这些项目。

### 本机状态

- 如果本机与计算机通过 USB 电缆线连接，请从计算机拔下 USB 电缆线。

### 计算机设置

- 关闭所有运行中的应用程序。
- 以计算机管理员身份登录。将需要输入具有计算机管理员权限的用户的名称和密码。如果在 Mac OS X 上有多个用户帐号，请以第一次创建的计算机管理员身份登录。

### 重要事项

- 如果您在安装新版本扫描仪驱动程序后再安装旧版本，扫描仪驱动程序可能无法正常操作。在这种情况下，重新安装较新的扫描仪驱动程序。

### 注释

- 当安装多个版本的扫描仪驱动程序时，请首先安装旧版本的扫描仪驱动程序。

### 相关主题

- [获取最新的扫描仪驱动程序](#)
- [安装扫描仪驱动程序](#)

# 安装扫描仪驱动程序

通过网络访问我们的网站以下载最新的扫描仪驱动程序。

按照以下步骤安装下载的扫描仪驱动程序。

## 1. 显示磁盘。

双击已下载的磁盘图像文件。

文件解压缩并释放磁盘。

## 2. 启动安装程序。

双击解压缩磁盘中的“.pkg”文件。

安装开始。

## 3. 安装驱动程序。

根据提示完成安装。

当出现许可协议屏幕时，请阅读条款并单击**继续**。如果不接受许可协议，您不能安装该软件。

如果出现认证屏幕，请输入管理员的名称和密码，然后单击**安装软件**。

## 4. 完成安装。

已安装扫描仪驱动程序。

如果存在多台扫描仪或存在兼容网络的型号并已将连接从 USB 连接更改为网络连接，请设置网络环境。

有关设置步骤，请参阅“[网络扫描设置](#)”。

## 重要事项

- 如果在安装过程中单击**返回**，安装可能失败。在这种情况下，请从**安装程序**菜单中选择**退出安装程序**以结束安装，然后重新启动安装。
- 扫描仪驱动程序可以免费下载；但是，网络连接需要支付费用。

## 相关主题

- [获取最新的扫描仪驱动程序](#)
- [安装扫描仪驱动程序之前](#)

## 扫描提示

- ▶ 分辨率
- ▶ 数据格式


## 分辨率

扫描图像中的数据为携带亮度和色彩信息的点集。这些点的密度称为“分辨率”，而分辨率决定图像所包含的细节量。分辨率的单位是每英寸点数(dpi)。Dpi 即每英寸(2.5 厘米)点的个数。

分辨率(值)越高，图像越细致；分辨率(值)越低，图像越粗略。



### 如何设置分辨率

可以在设置对话框的  (从计算机扫描)选项卡的**分辨率**中设置分辨率。

### 适当的分辨率设置

根据扫描图像的用途来设置分辨率。

项目类型	用途	色彩模式	适当的分辨率
彩色照片	复印 (打印)	彩色	300dpi
	创建明信片	彩色	300dpi
	保存到计算机	彩色	300dpi
	在网站上使用或附加到电子邮件	彩色	150dpi
黑白照片	保存到计算机	灰度	300dpi
	在网站上使用或附加到电子邮件	灰度	150dpi
文本文档(文档或杂志)	复印	彩色、灰度或黑白	300dpi
	附加到电子邮件	彩色、灰度或黑白	150dpi
	使用 OCR 扫描文本	彩色或灰度	300dpi

#### 重要事项

- 如果将分辨率变为两倍，则扫描图像的数据大小为原来的四倍。如果文件过大，处理速度将显著降低，而且您将会遇到内存不足等问题。根据图像的用途来设置需要的最小分辨率。

#### 注释

- 要放大打印扫描的图像时，请通过设置比以上推荐的分辨率更高的分辨率进行扫描。

## 数据格式

在保存扫描的图像时可以选择数据格式。根据想在哪个应用程序中如何使用图像，应该指定最合适的数据格式。

可用的数据格式根据应用程序和操作系统(Windows 或 Mac OS)不同而有所不同。

请参见以下每种图像数据格式的特征。

### **PNG(标准文件扩展名: .png)**

该数据格式经常用于网站。

PNG 适合编辑保存的图像。

### **JPEG(标准文件扩展名: .jpg)**

该数据格式经常用于网站和数码相机图像。

JPEG 具有较高的压缩比。每次保存时 JPEG 图像质量都会稍有下降，且无法返回到原始状态。

JPEG 不适用于黑白图像。

### **TIFF(标准文件扩展名: .tif)**

该数据格式在不同计算机和应用程序之间具有相对较高的兼容性。

TIFF 适合编辑保存的图像。

### **»» 注释**

- 某些 TIFF 文件不兼容。
- IJ Scan Utility 支持以下 TIFF 文件格式。
  - 非压缩的黑白二进制
  - 非压缩的 RGB(每通道 8 位)
  - 非压缩的灰度

### **PDF(标准文件扩展名: .pdf)**

Adobe Systems Incorporated 开发的电子文档的数据格式。

可以用于不同的计算机和操作系统，也可以嵌入字体；因此，不同环境下的人们可以交换文件，而无需考虑不同之处。

## 放置原稿(从计算机扫描)

了解如何在扫描仪或打印机的稿台或自动输稿器上放置项目。根据要扫描的项目类型，正确放置项目。否则，可能无法正确扫描项目。

### 重要事项

- 请勿在文档盖板上放置物体。打开文档盖板时，物体可能会落入扫描仪或打印机内部，导致故障。
- 扫描时关闭文档盖板。
- 打开/关闭文档盖板时，请勿触摸操作面板按钮或 LCD(液晶显示器)监视器。可能导致意外操作。

#### ■ 放置项目(稿台)


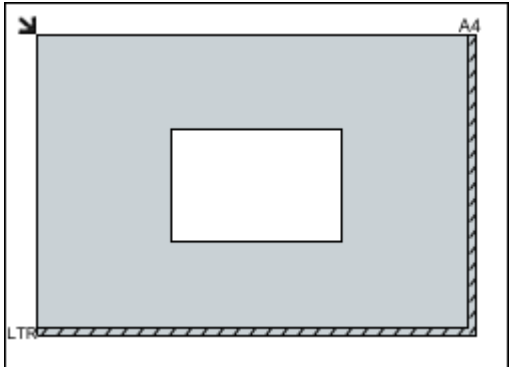

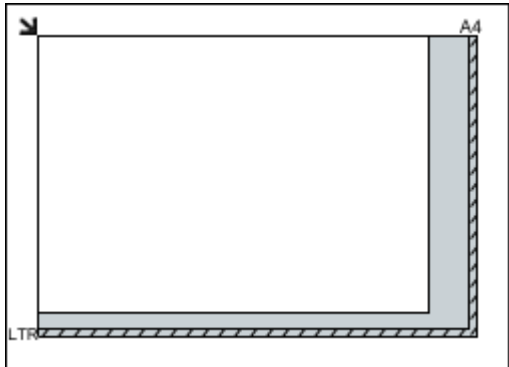
#### ■ 放置文档(自动输稿器)

## 放置项目(稿台)

根据以下说明放置项目以通过自动检测项目类型或尺寸进行扫描。

### 重要事项

- 当在 IJ Scan Utility 或扫描仪驱动程序中指定纸张尺寸进行扫描时，将项目的一个顶角与稿台箭头(对齐标记)指向的角对齐。
- 扫描时剪切成各种形状的照片和小于 3 厘米(1.2 英寸)见方的项目无法被正确裁剪。
- 可能无法按预期扫描反光的光盘标签。
- 使用扫描仪驱动程序扫描时，响应会有所不同。在这种情况下，手动调整裁剪框(选择框)。

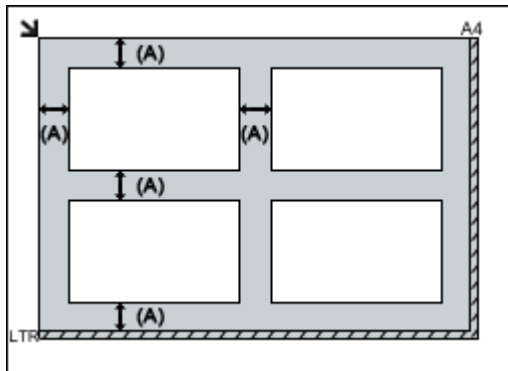
对于照片、明信片、名片或 BD/DVD/CD	对于杂志、报纸或文档
<div data-bbox="220 1160 724 1279"></div> <p data-bbox="188 1335 347 1361"><b>放置单个项目：</b></p> <p data-bbox="188 1384 810 1480">将项目正面向下放置在稿台上，在稿台边缘(斜纹区)与项目之间留有 1 厘米(0.4 英寸)或更多空间。无法扫描放置在斜纹区的部分。</p> <div data-bbox="188 1496 699 1861"></div>	<div data-bbox="932 1160 1310 1279"></div> <p data-bbox="842 1323 1428 1420">请将项目正面向下放置在稿台上并将项目的一个顶角与稿台箭头(对齐标记)指向的角对齐。无法扫描放置在斜纹区的部分。</p> <div data-bbox="842 1435 1353 1800"></div> <div data-bbox="847 1832 1034 1868"><h3>重要事项</h3></div> <ul data-bbox="868 1883 1406 1915" style="list-style-type: none"><li>• 有关无法用于扫描项目的位置，请参见<a href="#">放置原稿</a>。</li></ul>

## 重要事项

- 无法放置在远离稿台边缘/箭头(对齐标记)的大型项目(如 A4 尺寸照片)可能被保存为 PDF 文件。要以除 PDF 之外的格式保存, 请按照指定的数据格式扫描。

### 放置多个项目:

允许稿台边缘(斜纹区)与项目以及项目与项目之间留有 1 厘米(0.4 英寸)或更大的空间。无法扫描放置在斜纹区的部分。



(A) 大于 1 厘米(0.4 英寸)

## 注释

- 在 IJ Scan Utility 中, 可以放置最多 12 个项目。
- 将自动修正倾斜项目(等于或小于 10 度)的位置。

## 放置文档(自动输稿器)

### 重要事项

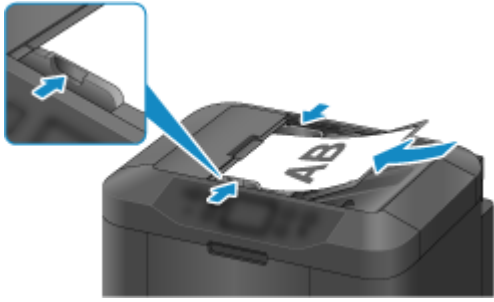
- 从自动输稿器扫描时请勿让厚的项目留在稿台上。可能导致卡纸。
- 扫描两个或多个文档时, 放置并对齐相同尺寸的文档。
- 有关从自动输稿器扫描时支持的文档尺寸, 请参见[支持的原稿](#)。

1. 打开文档托盘。



2. 将文档放置在自动输稿器上, 然后调整文档导片至文档宽度。  
将文档正面向上插入直至发出哔声。





▶▶ 注释

- 扫描双面文档时，将文档正面向上放置。如果以其他方式放置，将不会正确扫描。

## 网络扫描设置

可以将扫描仪或打印机连接到网络上以在多台计算机中共享它或将图像扫描至指定的计算机中。

### 重要事项

- 多个用户无法同时扫描。
- 要通过网络进行扫描，需要在所用的扫描仪或打印机上启用 Bonjour。

### 注释

- 按照我们网页上的以下说明预先完成所用扫描仪或打印机的网络设置。
- 通过网络连接时，扫描时间要比 USB 连接的扫描时间长。

## 使用 IJ Scan Utility 扫描的设置

在 IJ Scan Utility 主屏幕中，选择连接到网络的扫描仪或打印机。

1. [启动 IJ Scan Utility。](#)
2. 在**产品名称**中选择“Canon XXX series Network”（“XXX”表示型号名称）。  
可以通过网络连接进行扫描。

### 注释

- 如果无法扫描，请检查是否在[网络选择屏幕](#)中选择了所用扫描仪或打印机。

## 从操作面板进行扫描设置

可以从操作面板进行扫描设置。

1. [启动 IJ Scan Utility。](#)
2. 单击**设置...**。



显示[设置对话框](#)。

3. 单击 (基本设置)选项卡。  
出现**设置(基本设置)**对话框。

4. 在**产品名称**中，选择产品名称后带有“网络”的项目，然后单击其右侧显示的**选择**。  
出现[网络选择屏幕](#)。
5. 单击**从操作面板扫描设置**。  
显示从操作面板扫描设置屏幕。
6. 从**扫描仪**中选择所用的扫描仪或打印机，并单击**好**。
7. 返回网络选择屏幕，然后单击**好**。  
再次出现 IJ Scan Utility 主屏幕。可以从操作面板扫描。

## »» 注释

- 如果所用的扫描仪或打印机的 Bonjour 服务名称未显示或无法选择，请检查以下内容，单击**好**以关闭屏幕，然后重新打开屏幕并尝试重新选择。
  - 已安装扫描仪驱动程序
  - 安装扫描仪驱动程序后已完成扫描仪或打印机的网络设置
  - 已启用扫描仪或打印机和计算机间的网络通讯

如果问题仍未解决，请参见[网络通讯问题](#)。

## 从操作面板扫描

- ▶ 使用操作面板将扫描的数据转发到计算机  基础
- ▶ 从计算机将扫描的数据以电子邮件形式发送
- ▶ 从本机将扫描的数据以电子邮件形式发送
- ▶ 保存 USB 闪存上的扫描数据
- ▶ 将扫描的数据转发到计算机上的共享文件夹
- ▶ 删除 USB 闪存上的扫描数据
- ▶ 使用操作面板设置扫描项目
- ▶ 使用 IJ Scan Utility 设置操作面板 (Windows)
- ▶ 使用 IJ Scan Utility 设置操作面板 (Mac OS)

## 使用操作面板将扫描的数据转发到计算机

将扫描的数据转发到计算机前，请检查以下内容：

- **已安装 MP Drivers。(Windows)**

如果尚未安装 MP Drivers，请使用安装光盘或从 Canon 网站安装 MP Drivers。

- **已安装扫描仪驱动程序。(Mac OS)**

如果尚未安装扫描仪驱动程序，请从 Canon 网站安装扫描仪驱动程序。

- **打印机已正确连接到计算机。**

确保打印机已正确连接到计算机。

在打印机运行时，或计算机处于休眠或待机模式时，请勿插入或拔出 USB 电缆线或 LAN 电缆线。

如果通过网络连接执行扫描，请确保已指定全部所需的设置。

- 对于 Windows:

- [网络扫描设置](#)

- 对于 Mac OS:

- [网络扫描设置](#)

- **在 Canon IJ Scan Utility 中指定目标文件夹和文件名称。**

可以在 Canon IJ Scan Utility 中指定目标文件夹和文件名称。有关 Canon IJ Scan Utility 设置的更多信息，请参见：

- 对于 Windows:

- [设置对话框](#)

- 对于 Mac OS:

- [设置对话框](#)

对于 Mac OS X 10.11，需要启动 Canon IJ Scan Utility 以将已扫描的数据转发至计算机。

按以下步骤将已扫描数据转发到计算机。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后单击  扫描。

- [使用操作面板](#)

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. 点击  个人计算机。

4. 点击转发已扫描数据的计算机。

为 USB 连接的计算机点击**本地(USB)**，或为连接到网络的计算机点击转发已扫描数据的计算机。



显示扫描待机屏幕。

#### ▶▶▶ 注释

- 使用 WSD(Windows 10、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 和 Windows Vista 环境下支持的网络协议之一)将扫描的数据转发到计算机时，请在**设备设置**下 **LAN 设置**中**其他设置**上的 **WSD 设置**中将**从本设备进行 WSD 扫描**选择为**启用**。

#### ■ [WSD 设置](#)

如果点击**重新搜索**，则打印机开始重新搜索连接的计算机。

5. 根据需要指定设置。



A. 点击以选择文档类型。

## 注释

- 使用 WSD 将扫描的数据转发到搜索到的计算机时，无法选择文档类型。

### 文档

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上或自动输稿器中的原稿扫描为文档数据。

### 照片

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上的原稿扫描为照片数据。

- B. 点击以显示**扫描设置**屏幕。

有关设置项目的更多信息，请参见：

■ [使用操作面板设置扫描项目](#)

- C. 点击以将当前的扫描设置注册为自定义设置。

■ [注册收藏夹设置\(用户定义配置文件\)](#)

- D. 点击以显示选择目标位置的屏幕。

## 6. [将原件放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

7. 按**彩色**按钮执行彩色扫描，或按**黑白**按钮执行黑白扫描。

## 注释

- 使用 WSD 将扫描的数据转发到计算机时，按**彩色**按钮。
- 如果原稿未正确放置，触摸屏上会显示信息。根据扫描设置将原稿放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。

- **如果将原稿放置在自动输稿器中：**

打印机开始扫描并将扫描的数据转发到计算机。

- **如果将原稿放置在稿台玻璃上：**

- 在扫描设置屏幕上将**格式**选择为 **JPEG** 或 **TIFF** 时，打印机开始扫描并将扫描的数据转发到计算机。
- 在扫描设置屏幕上为**格式**选择 **PDF** 或**高压压缩 PDF** 时，扫描完成后会显示询问是否继续扫描的确认屏幕。



如果继续扫描，将原稿放置在稿台玻璃上并开始扫描。

如果不继续扫描，请点击**结束**。扫描的数据将转发到计算机。

根据在 Canon IJ Scan Utility 中指定的设置，扫描的数据转发到计算机。

扫描完成后从稿台玻璃上或文档输出槽取出原稿。

### **如果出现程序选择屏幕(Windows):**

按**彩色**或**黑白**按钮后可能会出现程序选择屏幕。在这种情况下，选择 **Canon IJ Scan Utility** 并单击**确定**。

### **如果要以高级设置来扫描原稿，或是要对扫描的图像进行编辑或打印:**

如果从计算机扫描原稿，可以编辑已扫描图像，例如优化或剪裁。

此外，还可以使用兼容的应用程序软件来编辑或打印扫描的图像，从而实现最佳利用。

- 使用 IJ Scan Utility

### **注 释**

- 对于 Windows:
  - 可以使用 WIA 兼容的应用软件来使用打印机扫描原稿。  
有关详细资料:
    - 使用 WIA 驱动程序扫描
  - 如果要将扫描的文档转换为文本:
    - 从扫描的图像中提取文本(OCR)



## 从计算机将扫描的数据以电子邮件形式发送

将扫描的数据附加到电子邮件前，请检查以下内容：

- **已安装 MP Drivers。(Windows)**

如果尚未安装 MP Drivers，请使用安装光盘或从 Canon 网站安装 MP Drivers。

- **已安装扫描仪驱动程序。(Mac OS)**

如果尚未安装扫描仪驱动程序，请从 Canon 网站安装扫描仪驱动程序。

- **打印机已正确连接到计算机。**

确保打印机已正确连接到计算机。

在打印机运行时，或计算机处于休眠或待机模式时，请勿插入或拔出 USB 或 LAN 电缆线。

如果通过网络连接执行扫描，请确保已指定全部所需的设置。

- 对于 Windows:

- [网络扫描设置](#)

- 对于 Mac OS:

- [网络扫描设置](#)

- **在 Canon IJ Scan Utility 中指定邮件软件和文件名称。**

可以在 Canon IJ Scan Utility 中指定目标文件夹和文件名称。有关 Canon IJ Scan Utility 设置的更多信息，请参见：

- 对于 Windows:

- [设置对话框](#)

- 对于 Mac OS:

- [设置对话框](#)

对于 Mac OS X 10.11，需要启动 Canon IJ Scan Utility 以将已扫描的数据转发至计算机。

按照以下步骤从计算机以电子邮件形式发送扫描数据。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后单击  扫描。

- [使用操作面板](#)

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. 点击  附加到电子邮件。

4. 点击  从个人计算机发送电子邮件。

5. 点击转发已扫描数据的计算机。

为 USB 连接的计算机点击**本地(USB)**，或为连接到网络的计算机点击转发已扫描数据的计算机。



显示扫描待机屏幕。

6. 根据需要指定设置。



A. 点击以选择文档类型。

#### 文档

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上或自动输稿器中的原稿扫描为文档数据。

#### 照片

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上的原稿扫描为照片数据。

B. 点击以显示**扫描设置**屏幕。

有关设置项目的更多信息，请参见：

■ [使用操作面板设置扫描项目](#)

C. 点击以将当前的扫描设置注册为自定义设置。

■ [注册收藏夹设置\(用户定义配置文件\)](#)

D. 点击以显示选择目标位置的屏幕。

7. [将原件放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

8. 按**彩色**按钮执行彩色扫描，或按**黑白**按钮执行黑白扫描。

►► 注释

- 如果原稿未正确放置，触摸屏上会显示信息。根据扫描设置将原稿放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。

- **如果将原稿放置在自动输稿器中：**

打印机开始扫描并将扫描的数据转发到计算机和附加到电子邮件。

- **如果将原稿放置在稿台玻璃上：**

- 在扫描设置屏幕上将**格式**选择为 **JPEG** 时，打印机开始扫描并将扫描的数据转发到计算机和附加到电子邮件。
- 在扫描设置屏幕上为**格式**选择 **PDF** 或**高压压缩 PDF** 时，扫描完成后会显示询问是否继续扫描的确认屏幕。



如果继续扫描，将原稿放置在稿台玻璃上并开始扫描。

如果不继续扫描，请点击**结束**。扫描的数据将转发到计算机。

根据在 Canon IJ Scan Utility 中指定的设置，扫描的数据转发到计算机和附加到电子邮件。

有关设置或如何发送电子邮件，请参阅邮件软件的说明手册。

扫描完成后从稿台玻璃上或文档输出槽取出原稿。

### 如果出现程序选择屏幕(Windows):

按**彩色**或**黑白**按钮后可能会出现程序选择屏幕。在这种情况下，选择 **Canon IJ Scan Utility** 并单击**确定**。

## 从本机将扫描的数据以电子邮件形式发送

- ▶ 从本机将扫描的数据以电子邮件形式发送
- ▶ 注册接收方的电子邮件地址
- ▶ 注册群组电子邮件的接收方
- ▶ 更改已注册信息
- ▶ 删除已注册信息
- ▶ 导入/导出电子邮件通讯簿

## 从本机将扫描的数据以电子邮件形式发送

可以从打印机将扫描的数据以电子邮件形式发送。

使用该功能前，请检查以下项目。

- **打印机已连接到 LAN。**  
确保打印机已正确连接到 LAN。
- **使用远程用户界面完成邮件服务器设置。**

■ [设置邮件服务器](#)

- **使用远程用户界面指定以电子邮件形式发送扫描数据的设置。**

■ [为发送已扫描的数据指定邮箱设置](#)

按照以下步骤从打印机以电子邮件形式发送扫描数据。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  扫描。

■ [使用操作面板](#)

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. 点击  附加到电子邮件。

4. 点击  直接从设备发送电子邮件。

5. 点击选择收件人。

6. 指定接收方。



- A. 点击以从通讯簿选择接收方。
- B. 点击以输入接收方的电子邮件地址。
- C. 点击以从输入历史记录选择接收方。

## 7. 执行邮件发送设置。

出现以下屏幕。



- A. 点击以输入主题。
- B. 点击以选择以下项目。



1. 点击以检查地址。 点击**编辑**可以更改地址。
2. 点击此处并选择 **是**以删除接收方。
3. 点击以更改为 Cc(抄送)。
4. 点击以更改为 Bcc(密件抄送)。

### ▶▶▶ 注释

- 要更改 Cc 或 Bcc 为 To，请点击接收方并点击**更改为收件人**。

- C. 点击以完成指定接收方。
- D. 点击以添加接收方。

8. 根据需要指定设置。



- A. 点击以选择文档类型。

**文档**

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上或自动输稿器中的原稿扫描为文档数据。

**照片**

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上的原稿扫描为照片数据。

- B. 点击以显示**扫描设置**屏幕。

有关设置项目的更多信息，请参见：

■ [使用操作面板设置扫描项目](#)

- C. 点击以将当前的扫描设置注册为自定义设置。

■ [注册收藏夹设置\(用户定义配置文件\)](#)

- D. 点击以显示选择目标位置的屏幕。

9. [将原件放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

10. 按**彩色**按钮执行彩色扫描，或按**黑白**按钮执行黑白扫描。

▶▶▶ **注释**

• 如果原稿未正确放置，触摸屏上会显示信息。根据扫描设置将原稿放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。

• 如果在扫描设置屏幕上为**预览**选择了**开**：  
将扫描原稿以电子邮件形式发送之前会显示预览屏幕。



- A. 显示扫描数据的预览屏幕。
- B. 点击以旋转预览屏幕。  
在扫描设置屏幕上为**格式**选择了 **PDF** 或**高压压缩 PDF** 时显示。
- C. 点击以将扫描原稿以电子邮件形式发送。
- D. 点击以重新扫描原稿。

- **如果将原稿放置在自动输稿器中：**

打印机开始扫描并将扫描的数据以电子邮件形式发送。

- **如果将原稿放置在稿台玻璃上：**

- 在扫描设置屏幕上将**格式**选择为 **JPEG** 时，打印机开始扫描并将扫描的数据以电子邮件形式发送。
- 在扫描设置屏幕上为**格式**选择 **PDF** 或**高压压缩 PDF** 时，扫描完成后会显示询问是否继续扫描的确认屏幕。



如果继续扫描，将原稿放置在稿台玻璃上并开始扫描。

如果不继续扫描，请点击**结束**。扫描的数据已以电子邮件形式发送。

扫描完成后从稿台玻璃上或文档输出槽取出原稿。

## 检查发送记录

点击**检查发送记录**上的**直接从设备发送电子邮件**会显示以下项目。

- **显示发送记录**

显示打印机的发送记录(最多 100 条)。 点击要检查更多信息的项目。

- **打印发送记录**


打印出打印机的发送记录。 点击**是**以开始打印。



## 注册接收方的电子邮件地址

可以使用打印机通讯簿之前，需要注册接收方的电子邮件地址。按照以下步骤注册收件人的电子邮件地址。

1. [确保打印机已开启。](#)


2. 滑动主页屏幕，然后单击  扫描。

### ■ 使用操作面板

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. 单击  附加到电子邮件。

4. 单击  直接从设备发送电子邮件。

5. 单击编辑电子邮件通讯簿。

6. 单击显示电子邮件通讯簿。

显示选择 ID 号码的屏幕。



### ▶▶ 注释

- 如果已注册了接收方，接收方的名称显示在 ID 号码旁边。如果已注册了群组邮件， 图标和群组名称显示在 ID 号码旁边。

7. 选择未注册的 ID 号码。

### »» 注释

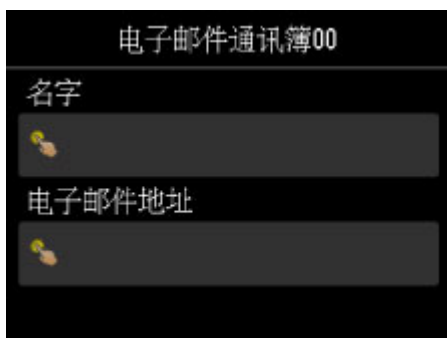
- 如果已经注册了接收方并且按名称显示，请点击**切换视图**。已注册的接收方按 ID 号码显示。
- 如果点击**新条目**，将以数字顺序选择未注册的 ID 号码。

8. 点击**注册电子邮件地址**。

9. 选择注册方法。

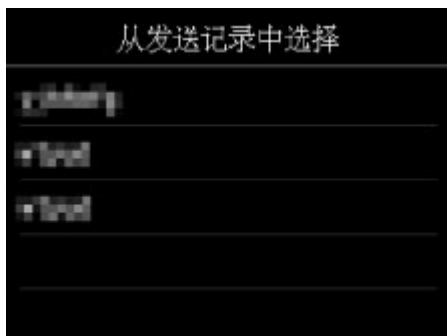
- **直接输入**

显示注册收件人电子邮件地址和名称的屏幕。请转到下一步。



- **从发送记录中选择**

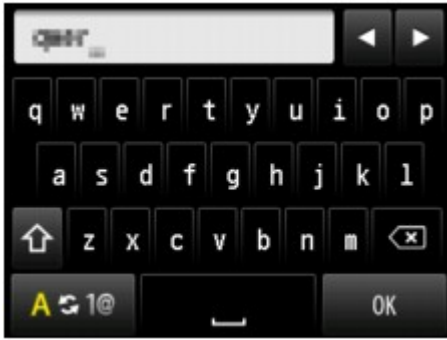
选择此注册方法后，将显示从发送记录选择电子邮件地址的屏幕。



从发送记录选择电子邮件地址，将显示注册接收方电子邮件地址和名称的屏幕。请转到下一步。

10. 输入收件人的名称。

1. 点击名称的输入字段。  
显示输入字符的屏幕。
2. 输入收件人的名称。



3. 点击 **OK**。

#### 注 释

- 可以输入最多 16 个字符(包括空格)的名称。

■ [输入数字、字母和符号](#)

11. 输入接收方的电子邮件地址。

如果在从发送记录中选择上选择电子邮件地址，则已输入电子邮件地址。如果不更改电子邮件地址，请转到下一步。

1. 点击电子邮件地址的输入字段。
2. 输入接收方的邮件地址。



3. 点击 **OK**。

#### 注 释

- 电子邮件地址可以输入最多 60 个(对于在美国、加拿大、韩国和拉丁美洲的某些地区发售的机型，最多 40 个)字符(包括空格)。

■ [输入数字、字母和符号](#)

12. 点击**注册**以完成注册。

#### 注 释

- 要注册其他接收方的号码和名称，请选择未注册的 ID 号码并执行相同的步骤。

## 注册群组电子邮件的接收方

如果将两个或更多已注册的电子邮件地址注册到群组电子邮件中，可以将送同一邮件连续发送到已注册到群组电子邮件的所有接收方。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  扫描。

### ■ 使用操作面板

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. 点击  附加到电子邮件。

4. 点击  直接从设备发送电子邮件。


5. 点击编辑电子邮件通讯簿。

6. 点击显示电子邮件通讯簿。

显示选择 ID 号码的屏幕。



### ▶▶ 注释

- 如果已注册了接收方，接收方的名称显示在 ID 号码旁边。如果已注册了群组邮件， 图标和群组名称显示在 ID 号码旁边。

7. 选择未注册的 ID 号码。

### »» 注释

- 如果已经注册了接收方并且按名称显示，请点击**切换视图**。已注册的接收方按 ID 号码显示。
- 如果点击**新条目**，将以数字顺序选择未注册的 ID 号码。

8. 点击**注册群组电子邮件**。

显示注册群组名称和群组成员的屏幕。



9. 输入群组名称。

1. 点击群组名称的输入字段。

显示输入字符的屏幕。

2. 输入群组名称。



3. 点击 **OK**。

### »» 注释

- 可以输入最多 16 个字符(包括空格)的名称。

■ [输入数字、字母和符号](#)

10. 将已注册的收件人注册为群组电子邮件的成员。

1. 点击**添加成员**。

显示通讯簿。

按名称显示

按 ID 号码显示



- A. 点击以在按名称显示和按 ID 号码显示之间切换。
- B. 点击以显示选择首字母的屏幕。 可以按首字母搜索已注册的接收方。



通过选择首字母，按字母顺序从选择的字符开始显示注册的接收方。

- C. 点击以显示选择已注册接收方 ID 号码的屏幕。 可以按 ID 号码搜索已注册的接收方。



通过输入 ID 号码并点击 **OK**，将按所选 ID 号码的收件人顺序显示已注册的收件人。

- D. 显示可以注册的接收方。
2. 点击要注册为群组成员的收件人。
- 要注册的成员显示在列表中。



### 注 释

- 要从群组电子邮件中删除收件人，从列表中点击要删除的收件人。显示确认屏幕后，点击是从群组电子邮件中删除收件人。

3. 要添加其他成员，再次点击**添加成员**。

显示通讯簿。

4. 点击要注册为群组成员的收件人。

要注册的成员显示在列表中。



请重复此步骤以注册其他成员到同一群组电子邮件。

11. 点击**完成**以完成注册。


### 注 释

- 要注册其他群组，请选择未注册的 ID 号码并执行相同的步骤。

## 更改已注册信息

要更改收件人和群组电子邮件的注册信息，请按照以下步骤操作。

1. [确保打印机已开启。](#)


2. 滑动主页屏幕，然后单击  扫描。

### ■ 使用操作面板

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. 单击  附加到电子邮件。

4. 单击  直接从设备发送电子邮件。

5. 单击编辑电子邮件通讯簿。

6. 单击显示电子邮件通讯簿。

7. 单击要更改的接收方或群组电子邮件。

8. 更改已注册的信息。

- 要更改个人接收方：

1. 单击编辑电子邮件地址。

显示所选接收方的注册信息屏幕。

2. 单击名称或电子邮件地址的输入字段。

显示各编辑屏幕。

3. 更改名称或电子邮件地址。

4. 单击 **OK**。

触摸屏返回到注册信息屏幕。

5. 单击注册。



- 要更改群组电子邮件：

1. 点击**编辑群组电子邮件**。

显示群组电子邮件的注册信息屏幕。

2. 要更改群组名称，请点击名称的输入字段。

显示群组名称的编辑屏幕时，更改群组名称，然后点击 **OK**。

3. 要添加成员，点击**添加成员**。

显示打印机的电话簿时，点击要添加的接收方。

4. 要删除成员，点击列表中的接收方。


显示确认屏幕时，点击**是**从群组电子邮件中删除收件人。

5. 点击**完成**以完成更改。

## 删除已注册信息

要删除收件人和群组电子邮件的注册信息，请按照以下步骤操作。

1. [确保打印机已开启。](#)


2. 滑动主页屏幕，然后单击  扫描。

### ■ 使用操作面板

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. 单击  附加到电子邮件。

4. 单击  直接从设备发送电子邮件。

5. 单击编辑电子邮件通讯簿。

6. 单击显示电子邮件通讯簿。

7. 单击要删除的接收方或群组电子邮件。

8. 单击删除电子邮件地址或删除群组电子邮件。

9. 显示确认屏幕时，单击是进行删除。

## 导入/导出电子邮件通讯簿

可以导入保存在 USB 闪存上的电子邮件通讯簿，或将保存在打印机上的电子邮件通讯簿导出到 USB 闪存。


■ [导入电子邮件通讯簿](#)

■ [导出电子邮件通讯簿](#)

### 导入电子邮件通讯簿

按照以下步骤导入电子邮件通讯簿。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  扫描。

■ [使用操作面板](#)

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. [将 USB 闪存插入 USB 闪存端口。](#)

4. 点击  附加到电子邮件。

5. 点击  直接从设备发送电子邮件。

6. 点击编辑电子邮件通讯簿。

7. 点击导入电子邮件通讯簿。

8. 检查显示的信息，然后点击是。

已导入存储在 USB 闪存上的通讯簿，并且已覆盖打印机上的通讯簿。(通讯簿名称为“EMAIL\_ADDRESS.BIN”)。

## 导出电子邮件通讯簿

按照以下步骤导出电子邮件通讯簿。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  扫描。

### ■ 使用操作面板

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. [将 USB 闪存插入 USB 闪存端口。](#)

### ▶▶ 注释

- 要避免覆盖电子邮件通讯簿，不能将通讯簿存储在已包含它的 USB 闪存中。  
从 USB 闪存删除通讯簿或使用不包含通讯簿的 USB 闪存。
- 包含电子邮件通讯簿的文件夹名称为“CANON\_SC\_IEMAIL\_ADDRESS.BIN”。

4. 点击  附加到电子邮件。

5. 点击  直接从设备发送电子邮件。

6. 点击编辑电子邮件通讯簿。

7. 点击导出电子邮件通讯簿。

8. 检查显示的信息，然后点击是。

打印机上的通讯簿保存在 USB 闪存上。

## 保存 USB 闪存上的扫描数据

可以直接在 USB 闪存上保存扫描数据。

### 重要事项

- 在以下情况下，请勿从打印机取出 USB 闪存：
  - 扫描过程中
  - 保存扫描的数据前
- 出于安全原因，建议将保存至 USB 闪存的扫描数据定期备份至另一介质，以避免意外丢失。
- 佳能不对因未妥善保存或备份造成的数据丢失或损坏负责。

#### 1. [确保打印机已开启。](#)

#### 2. 滑动主页屏幕，然后点击 扫描。

##### ■ 使用操作面板

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



#### 3. [将 USB 闪存插入 USB 闪存端口。](#)

#### 4. 点击 USB 闪存。

### 注释

- 显示已启用操作限制的通知信息时，请询问打印机的管理员。

#### 5. 点击 保存至 USB 闪存。

显示扫描待机屏幕。

#### 6. 根据需要调整设置。



A. 点击以选择文档类型。

#### 文档

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上或自动输稿器中的原稿扫描为文档数据。

#### 照片

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上的原稿扫描为照片数据。

B. 点击以显示**扫描设置**屏幕。

有关设置项目的更多信息，请参见：

#### ■ [使用操作面板设置扫描项目](#)

C. 点击以将当前的扫描设置注册为自定义设置。

#### ■ [注册收藏夹设置\(用户定义配置文件\)](#)

D. 点击以显示选择目标位置的屏幕。

### 7. [将原件放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

8. 按**彩色**按钮执行彩色扫描，或按**黑白**按钮执行黑白扫描。

### »» 注释

• 如果原稿未正确放置，触摸屏上会显示信息。根据扫描设置将原稿放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。

• 如果在扫描设置屏幕上为**预览**选择了**开**：

保存已扫描原稿至 USB 闪存之前会显示预览屏幕。



A. 显示扫描数据的预览屏幕。

B. 点击以旋转预览屏幕。

在扫描设置屏幕上为**格式**选择了 **PDF** 或**高压压缩 PDF** 时显示。

C. 点击以将已扫描原稿保存到 USB 闪存上。

D. 点击以重新扫描原稿。

• **如果将原稿放置在自动输稿器中：**

打印机开始扫描并将扫描的数据保存到 USB 闪存上。

• **如果将原稿放置在稿台玻璃上：**

◦ 在扫描设置屏幕上将**格式**选择为 **JPEG** 时，打印机开始扫描并将扫描的数据保存到 USB 闪存上。

◦ 在扫描设置屏幕上为**格式**选择 **PDF** 或**高压压缩 PDF** 时，扫描完成后会显示询问是否继续扫描的确认屏幕。



如果继续扫描，将原稿放置在稿台玻璃上并开始扫描。

如果不继续扫描，请点击**结束**。扫描的数据作为一个 PDF 文件保存到 USB 闪存上。

连续扫描原稿时，在一个 PDF 文件中最多可保存 100 页图像。

扫描完成后从稿台玻璃上或文档输出槽取出原稿。

## ▶▶▶ 注释

- 如果正在扫描图像时 USB 闪存变满，则只有已扫描的图像可以被保存。
- 最多可以保存 2000 个 PDF 和 JPEG 数据格式的扫描数据文件。
- 保存至 USB 闪存的扫描数据的文件夹和文件名称如下：
  - 文件夹名称：(文件扩展名：PDF)：CANON\_SC\DOCUMENT\0001
  - 文件夹名称：(文件扩展名：JPG)：CANON\_SC\IMAGE\0001
  - 文件名称：连续数字，从 SCN\_0001 开始
  - 文件日期：以打印机设置的日期和时间保存。

有关如何设置日期和时间的详细资料：

■ [设置发送方信息](#)

• **将保存到 USB 闪存中的扫描数据导入计算机**

可以将保存在 USB 闪存中的扫描数据导入计算机。扫描数据后，将 USB 闪存连接到计算机，然后导入数据。

## 将扫描的数据转发到计算机上的共享文件夹

将已扫描的数据转发到计算机上的共享文件夹前，请确认以下事项：

- **已安装 MP Drivers 和 Canon Quick Utility Toolbox。(Windows)**

如果尚未安装 MP Drivers 和 Canon Quick Utility Toolbox，请使用安装光盘或从我们的网站进行安装。

- **已安装扫描仪驱动程序和 Canon Quick Utility Toolbox。(Mac OS)**

如果尚未安装扫描仪驱动程序和 Canon Quick Utility Toolbox，请从我们的网站进行安装。

- **打印机已通过 LAN 正确连接到计算机。**

- **预先使用 Canon Quick Utility Toolbox 注册目标文件夹。**

可以使用 Canon Quick Utility Toolbox 注册目标文件夹。有关 Canon Quick Utility Toolbox 设置的详细资料，请参阅：

- 对于 Windows：

- 目标文件夹设置

- 对于 Mac OS：

- 目标文件夹设置

按以下步骤将已扫描数据转发到计算机上的共享文件夹。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  扫描。

- [使用操作面板](#)

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



3. 点击  目标文件夹。

▶▶▶ **注释**

- 显示已启用操作限制的通知信息时，请咨询打印机的管理员。

4. 在 **选择文件夹** 屏幕点击要保存已扫描数据的文件夹。



## »» 注释

- 为已注册文件夹指定 PIN 编码时，会显示要求输入 PIN 编码的屏幕。输入 PIN 编码，可以将共享文件夹指定为目标文件夹。

### 5. 根据需要指定设置。



- A. 点击以选择文档类型。

#### 文档

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上或自动输稿器中的原稿扫描为文档数据。

#### 照片

应用在**扫描设置**中指定的设置将稿台玻璃上的原稿扫描为照片数据。

- B. 点击以显示**扫描设置**屏幕。

有关设置项目的详细资料，请参见：

#### ■ [使用操作面板设置扫描项目](#)

- C. 点击以将当前的扫描设置注册为自定义设置。

#### ■ [注册收藏夹设置\(用户定义配置文件\)](#)

- D. 点击以显示选择目标位置的屏幕。

### 6. [将原件放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

### 7. 按**彩色**按钮执行彩色扫描，或按**黑白**按钮执行黑白扫描。

## »» 注释

- 如果原稿未正确放置，触摸屏上会显示信息。根据扫描设置将原稿放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。

- 如果在扫描设置屏幕上为**预览**选择了**开**：

将已扫描原稿转发到计算机上的共享文件夹之前会显示预览屏幕。



- A. 显示扫描数据的预览屏幕。
- B. 点击以旋转预览屏幕。  
在扫描设置屏幕上为**格式**选择了 **PDF** 或**高压压缩 PDF** 时显示。
- C. 点击以将已扫描原稿转发到计算机上的共享文件夹。
- D. 点击以重新扫描原稿。

◦ **如果将原稿放置在自动输稿器中：**

打印机开始扫描并将扫描的数据转发到计算机上的共享文件夹。

◦ **如果将原稿放置在稿台玻璃上：**

- 在扫描设置屏幕上将**格式**选择为 **JPEG** 时，打印机会开始扫描并将扫描的数据保存到计算机上的共享文件夹。
- 在扫描设置屏幕上为**格式**选择 **PDF** 或**高压压缩 PDF** 时，扫描完成后会显示询问是否继续扫描的确认屏幕。



如果继续扫描，将原稿放置在稿台玻璃上并开始扫描。

如果不继续扫描，请点击**结束**。已扫描数据作为 PDF 文件转发到计算机上的共享文件夹。


根据在 Canon Quick Utility Toolbox 中指定的设置，扫描的数据将转发到计算机上的共享文件夹。

扫描完成后从稿台玻璃上或文档输出槽取出原稿。

## 删除 USB 闪存上的扫描数据

可以使用操作面板删除 USB 闪存上的扫描数据。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后单击  扫描。

### ■ 使用操作面板

显示用于选择保存数据介质的屏幕。

3. [将 USB 闪存插入 USB 闪存端口。](#)

4. 单击  USB 闪存。

### ▶▶ 注释

- 显示已启用操作限制的通知信息时，请咨询打印机的管理员。

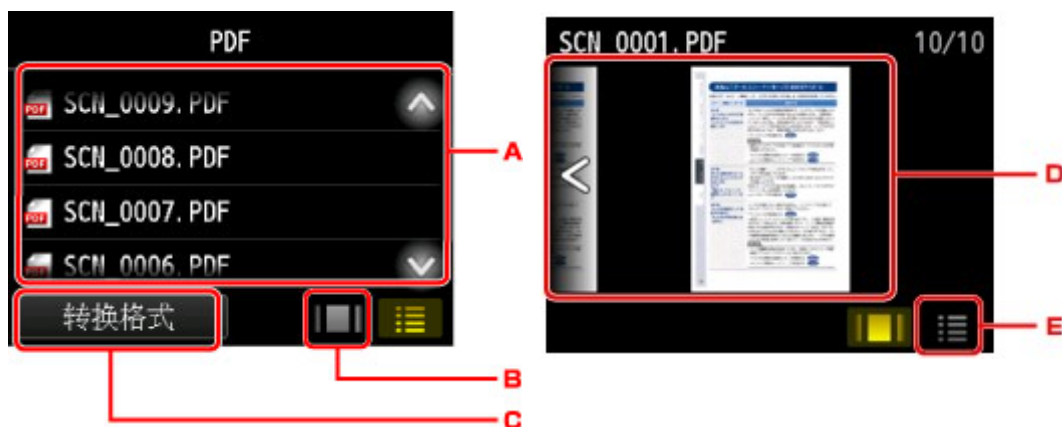
5. 单击  删除保存的数据。



显示文件列表。

6. 选择要删除的数据。

文件名称列表

预览屏幕



- A. 垂直滑动或单击   以显示文件名称，然后单击以删除数据。  
选择了 PDF 数据的格式时，在触摸屏上只显示 PDF 数据的第一页。
- B. 单击以显示预览屏幕。  
选择了 PDF 数据的格式时，在触摸屏上只显示 PDF 数据的第一页。
- C. 单击以切换触摸屏上显示的文件类型。

D. 滑动以显示数据，然后点击以删除数据。



E. 点击以显示文件名称列表。

7. 在确认屏幕上点击**是**。



打印机开始删除文件。

## 使用操作面板设置扫描项目

可以更改扫描设置，如扫描尺寸、分辨率或数据格式。

显示扫描待机屏幕时，点击**设置**以选择设置项目。垂直滑动或点击  以显示设置项目，然后点击设置项目以显示设置。点击以指定设置。

### »» 注释

- 使用 WSD(Windows 10、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 和 Windows Vista 环境下支持的网络协议之一)将已扫描数据转发到计算机时，无法指定扫描设置。
- 根据目标，某些设置项目无法选择。本节描述在选择数据保存位置的屏幕上选择 **USB 闪存** 时的设置项目。  
无法选择的设置项目显示为灰色。
- 某些设置无法和其他设置项目的设置、**文档类型**中选择的文档类型或选择数据保存位置屏幕的扫描菜单一起指定。如果选择了不能组合指定的设置，触摸屏上会显示 和**错误详细信息**。在这种情况下，点击触摸屏左上方的 检查信息，然后更改设置。
- 即使关闭打印机，除**自动输稿器方向**和**输稿器双面扫描**以外，其他指定的扫描设置(如扫描尺寸、分辨率和数据格式)仍会保留。
- 开始扫描时，如果扫描菜单中的指定设置不可用，触摸屏上会显示“**指定功能在当前设置下不可用。**”。请按照屏幕上的说明更改设置。
- 有关从计算机扫描的设置项目或步骤：
  - 对于 Windows：
    - 设置对话框
    - 使用 IJ Scan Utility
  - 对于 Mac OS：
    - [设置对话框](#)
    - [使用 IJ Scan Utility](#)



### 1. 扫描尺寸

选择原稿尺寸。

### 2. 格式

选择扫描数据的数据格式。

### 3. 分辨率 (扫描分辨率)

选择扫描的分辨率。

#### 4. 预览

选择将数据保存至 USB 闪存或转发到共享文件夹时是否预览扫描的数据。

#### 5. 自动输稿器方向

选择原件的方向。

**文档类型**选择为**照片**时，此设置项目不可用。

#### 6. 输稿器双面扫描

选择使用自动输稿器时的扫描方法。选择**双面**时，点击**高级设置**选择装订边。

**文档类型**选择为**照片**时，此设置项目不可用。

#### 7. 减少透视阴影 (减少透视阴影)

扫描薄文档(如报纸)时可能会出现扫描件映出纸张背面的字符的现象。如果扫描的文档上似乎出现字符映出现象，请选择**开**。

**文档类型**选择为**照片**时，此设置项目不可用。

#### 8. 去网纹

打印输出由构成字符或图形的微小的点组成。如果各个点的正常排列被扰乱，则可能导致出现不均匀的明暗度或带条纹的图案。如果在扫描图像上发现任何不均匀的明暗度或带条纹的图案，选择**开**。

**文档类型**选择为**照片**时，此设置项目不可用。

#### ▶▶▶ 注释

- 即使此设置已选择为**开**，如果将**虚像屏蔽**设置为**开**，仍可能存在部分波纹效果。在这种情况下，请为**虚像屏蔽**选择**关**。

#### 9. 虚像屏蔽

可以加重小字符或细小对象(如照片上的毛发或树叶)的轮廓。如果要加重扫描数据的轮廓，请选择**开**。

## 使用 IJ Scan Utility 设置操作面板 (Mac OS)

IJ Scan Utility 允许指定从操作面板进行扫描时如何响应。


### 注釋

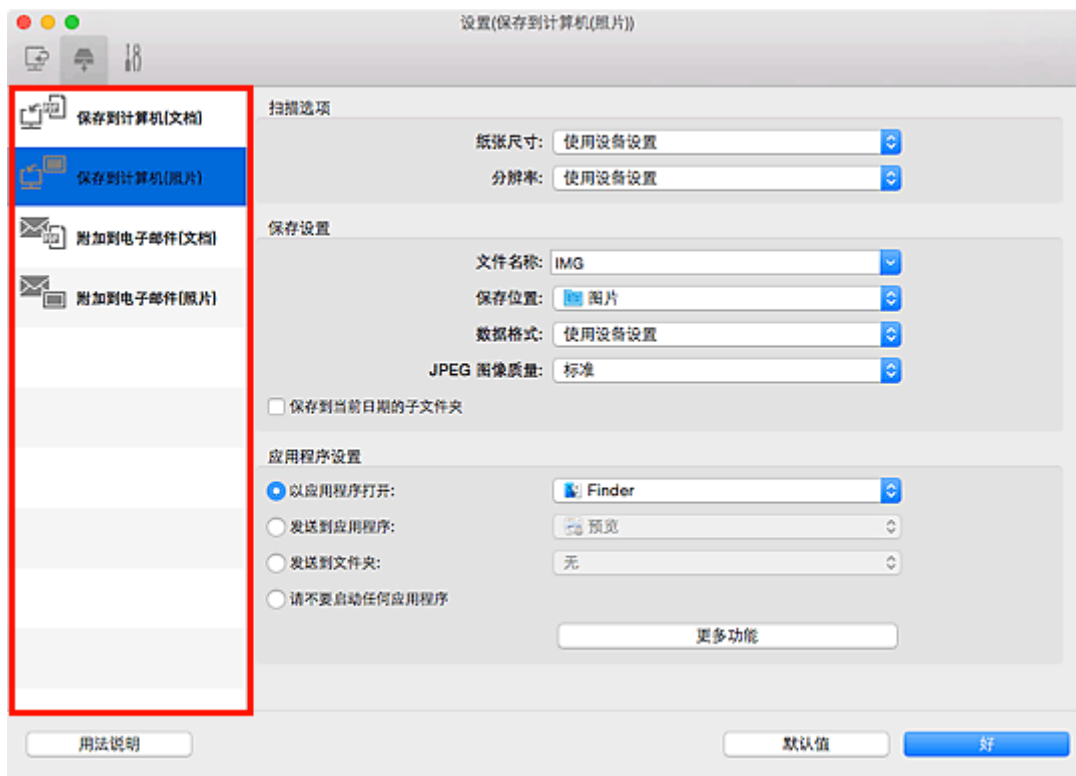
- 在以下说明中使用从操作面板扫描照片时的屏幕作为示例。

1. [启动 IJ Scan Utility。](#)
2. 单击**设置...**。



显示设置对话框。

3. 在  (从操作面板扫描)选项卡上选择扫描模式。

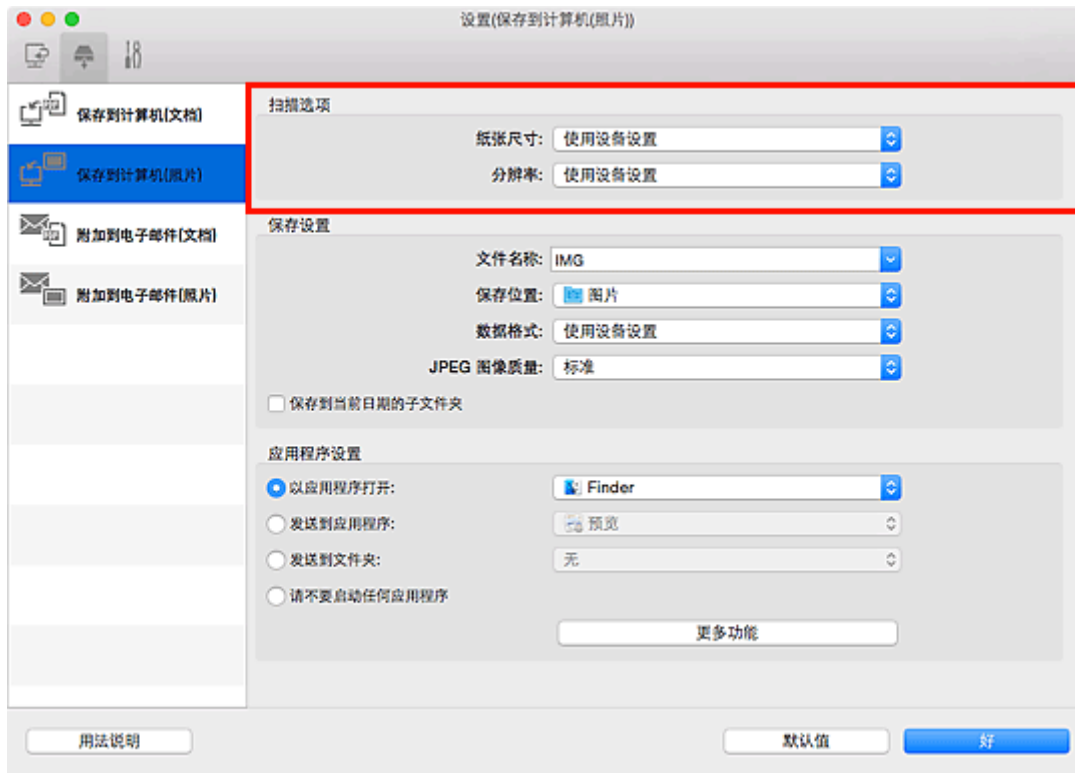


### 注釋

- 请参阅以下详细信息。

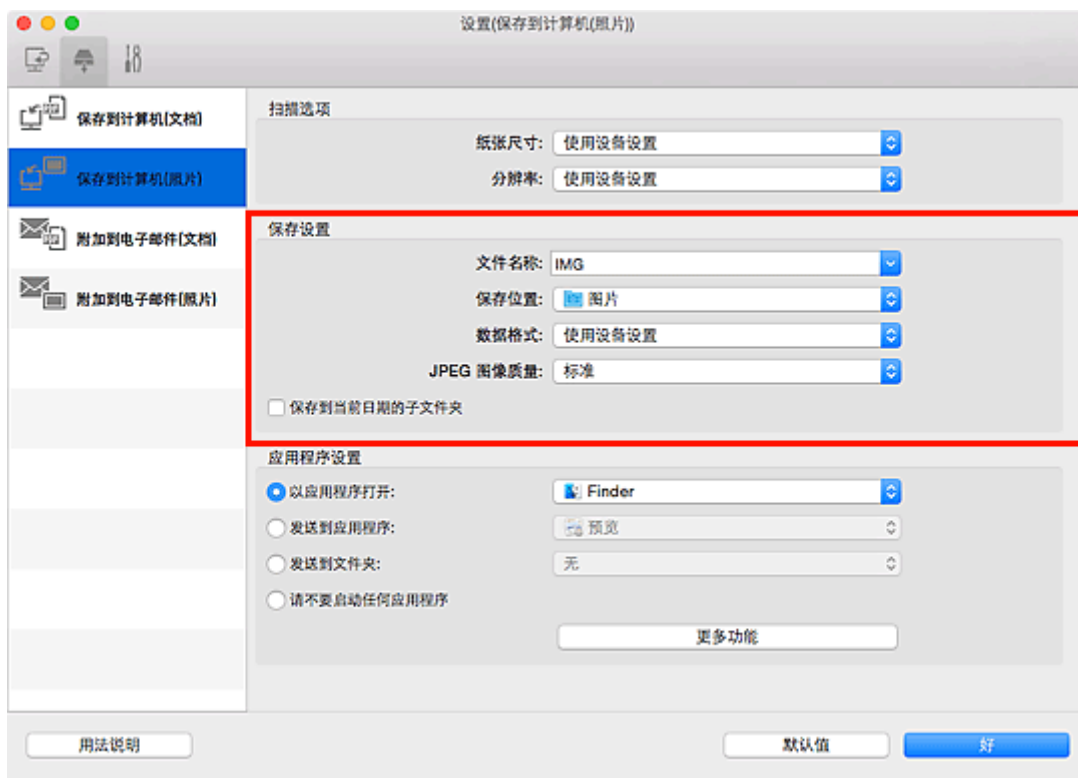
- 设置(保存到计算机(文档))对话框
- 设置(保存到计算机(照片))对话框
- 设置(附加到电子邮件(文档))对话框
- 设置(附加到电子邮件(照片))对话框

#### 4. 设置扫描选项。

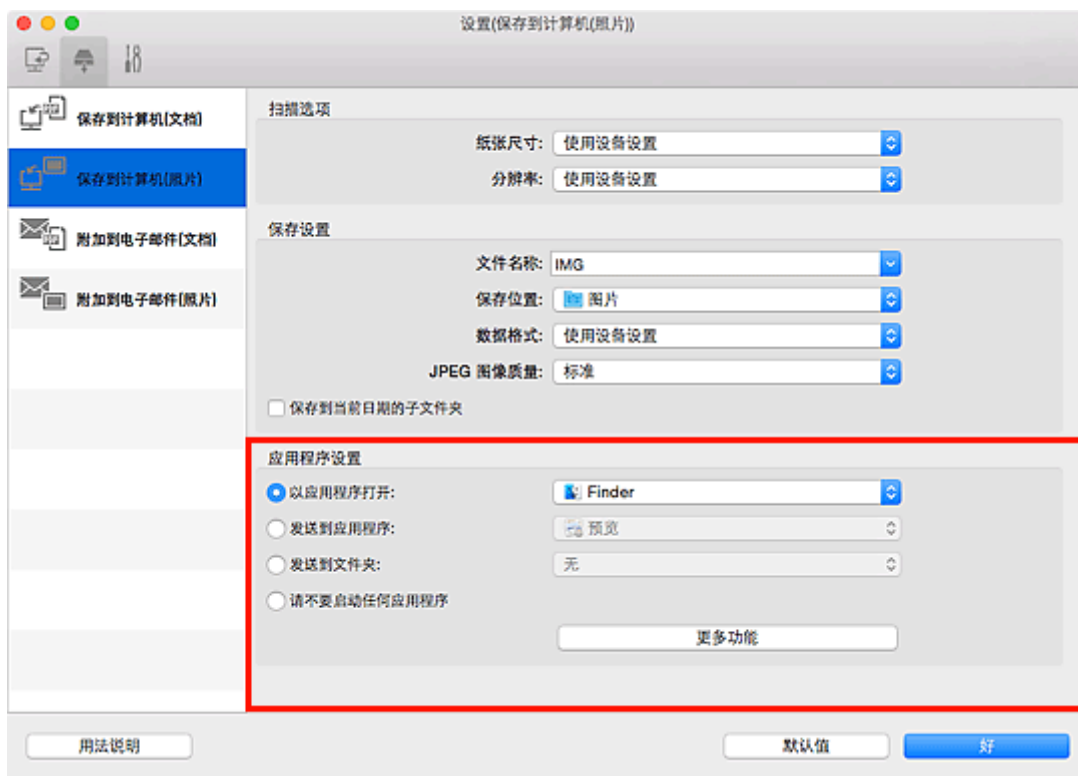


#### 5. 在保存设置中指定文件名称和其他设置。





6. 在应用程序设置中选择扫描后要启动的应用程序。



7. 单击好。

从操作面板开始扫描时，将根据指定的设置执行响应。

## 使用智能手机/平板电脑扫描

本机支持以下扫描功能。

### **PIXMA/MAXIFY Cloud Link**

PIXMA/MAXIFY Cloud Link 是由 Canon 提供的一项 Web 服务。在不使用计算机的情况下，通过与多种云服务协作，将扫描的图像保存至数据存储服务。

- [使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

## 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link

通过使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link，可以将打印机连接到云服务(如 CANON iMAGE GATEWAY、Evernote 或 Twitter)，且无需使用计算机即可使用以下功能：

- 从照片共享服务打印图像
- 从数据管理服务打印文档
- 将扫描图像保存到数据管理服务。
- 使用 Twitter 报告打印机状态(如无纸或墨水不足)。

此外，可以通过添加或注册链接到多种云服务的应用程序来使用多种功能。

■ [从打印机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

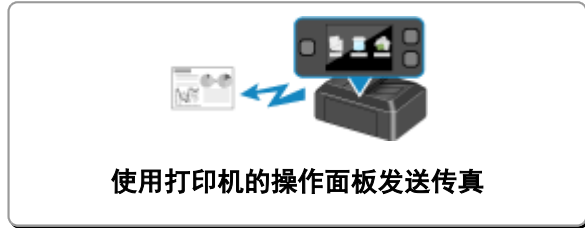
■ [从智能手机、平板电脑或计算机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)



### 重要事项

- 在某些国家/地区，PIXMA/MAXIFY Cloud Link 可能不可用或可用的应用程序可能不同。
- 某些应用程序需要有帐户才能使用。对于此类应用程序，请预先设置帐户。
- 要想知道哪些型号支持 PIXMA/MAXIFY Cloud Link，请查看 Canon 主页。
- 屏幕显示可能会有变化，敬请留意。

# 传真



从计算机发送传真 (Windows)



## 准备传真

使用传真功能前，将打印机连接到电话线并设置打印机。然后指定基本设置，如发送方信息、日期/时间和夏令时。

### 重要事项

- 如果电源断开：

如果停电或意外拔出电源线，日期/时间设置将重置。

- 将保留用户信息和电话簿的设置。
- 打印机存储器中存储的所有传真将丢失，如未发送和已接收的传真。

如果电源断开，将发生以下情况：

- 将不能发送或接收传真、进行复印或扫描原稿。
- 连接电话时，是否可以使用电话取决于所用的电话线路或电话。

## 设置打印机

必须根据电话线路和传真功能的使用情况对打印机进行设置。请按照以下步骤设置打印机。

1. [连接电话线路](#)
2. [设置电话线路类型](#)
3. [设置接收模式](#)

### 注释

- 可以根据触摸屏上的说明进行传真设置。

#### ■ 简易设置

如果根据触摸屏上的说明进行设置，接收模式将设置为**电话优先模式**或**仅传真模式**。要使用 **DRPD** 或 **网络转换**接收传真，请更改接收模式。

#### ■ 设置接收模式

## 指定传真的基本设置

- [设置发送方信息](#)

## 连接电话线路

根据电话线，连接方法会有所不同。

- 如果将打印机直接连接到墙面电话线/如果使用 xDSL 分线器连接打印机：

### ■ 基本连接

- 如果将打印机连接到其他线路，如 xDSL：

### ■ 连接多种线路

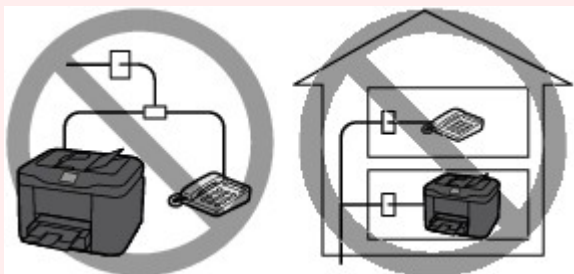
如果连接错误，则打印机无法发送/接收传真。请正确连接打印机。

## 重要事项

- 请勿并联传真设备和/或电话(仅美国和加拿大)。

如果并联两部或多部传真设备和/或电话，可能会出现以下问题并且打印机可能无法正常工作。

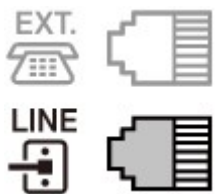
- 如果在传真传输或接收期间，拿起以并联方式连接的电话的听筒，则可能会破坏传真图像或发生通讯错误。
- 电话的呼叫方身份查询等服务可能无法正常工作。



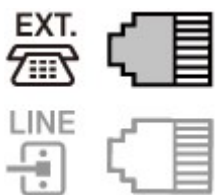
了解可能会出现上述问题后，如果无法避免并行连接，请将接收模式设置为**电话优先模式**。只能手动接收传真。

## 基本连接

确保已关闭打印机，将随附电话线的一端连接到打印机上“LINE”标记附近的电话线插口，然后将另一端连接到墙上的电话线插口或 xDSL 分线器的电话线插口。



将电话连接到打印机时，请确保已关闭打印机，将电话线的一端连接到打印机上“EXT.”标记附近的外部设备插口，然后将另一端连接到电话的电话线插口。



## 重要事项

- 请务必在开启打印机前连接电话线。

如果在打印机开启时连接电话线，关闭打印机并拔出电源线。等待 1 分钟，然后连接电话线和电源插头。

## ►► 注释

- 有关电话线插口和外部设备插口的位置，请参阅[后视图](#)。
- 连接电话或答录机之前，请取下电话连接器盖。
- **对于英国用户：**

如果外部设备的连接器无法连接到打印机的插口，则需要购买 B.T.适配器并按如下所示连接：

将 B.T.适配器安装到与外部设备相连的组合电缆线上，然后将 B.T.适配器连接到外部设备插口。

## 连接多种线路

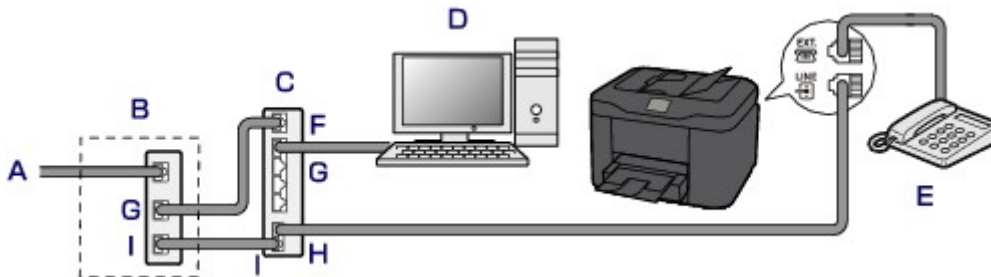
本节介绍如何连接多种线路。

这些仅为示例，并不保证适用于所有连接情况。有关详细资料，请参阅要连接到本打印机的网络设备[控制设备如 xDSL(数字用户线)调制解调器或终端适配器]随附的说明手册。

## ►► 注释

- xDSL 是用于电话线路的高速数字通讯技术的通称，如 ADSL/HDSL/SDSL/VDSL。

### • 连接到网络电话



- A. 数字用户线
- B. xDSL 调制解调器(分线器可能没有内置于调制解调器)
- C. 兼容网络电话的宽带路由器
- D. 计算机
- E. 电话或答录机
- F. WAN(广域网)端口
- G. LAN(局域网)端口
- H. 电话端口
- I. 线路端口

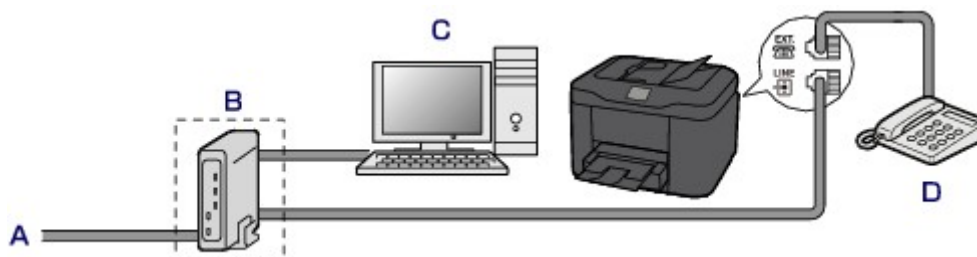
\* 根据产品，端口配置和名称可能会有所不同。

## ►► 注释

- 连接到 xDSL 线路时，请选择与在[电话线路类型](#)中预定的线路类型相同的线路类型。

### ■ 设置电话线路类型

## • 连接到 xDSL



- A. 模拟用户线
- B. xDSL 调制解调器(分线器可能没有内置于调制解调器)
- C. 计算机
- D. 电话或答录机

### 重要事项

- 当分线器未内置于调制解调器中时，请勿分接分线器(墙面)之前的电话线。也请勿并行连接分线器。打印机可能无法正常工作。

### 注释

- 连接到 xDSL 线路时，请选择与在**电话线路类型**中预定的线路类型相同的线路类型。

#### ■ [设置电话线路类型](#)

## • 连接到 ISDN 线路

有关 ISDN(综合业务数字网)连接和设置的详细资料，请参阅终端适配器或拨号路由器附带的手册。



## 设置电话线路类型

使用打印机前，确保为电话线路设置正确的电话线路类型。如果不能确定电话线路类型，请联系电话公司。有关 xDSL 或 ISDN 连接，请联系电话公司或服务供应商以确认线路类型。

### 重要事项

- **对于中国用户：**

插入电源线并开启打印机后，将自动选择电话线路类型。但是，如果将打印机连接到控制设备(如 xDSL 调制解调器或终端适配器)，可能无法正确选择电话线路类型。

在这种情况下，请手动设置线路类型。

有关如何在中国手动设置电话线路类型的详细资料：

- [在中国手动设置电话线路类型](#)

### 注释

- 在不支持**循环脉冲**的国家或地区，不会出现**电话线路类型**。
- 可以打印用户数据列表以检查当前的设置。

- [报告和列表概要](#)

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

- [使用操作面板](#)

3. 点击  设备设置。

4. 点击**传真设置**。

5. 点击**传真用户设置**。

6. 点击**电话线路类型**。

7. 点击**电话线路类型**。



#### 循环脉冲

电话线路类型为脉冲拨号时选择该项。


#### 音频

电话线路类型为音频拨号时选择该项。

## 在中国手动设置电话线路类型

本节描述在中国手动设置电话线路类型的步骤。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击  设备设置。

4. 点击传真设置。

5. 点击传真用户设置。

6. 点击电话线路自动选择。

显示当前电话线路类型。

7. 检查当前电话线路类型，然后点击 **OK**。

#### ▶▶▶ 注释

- 如果不需要更改电话线路类型，请按**主页**按钮返回主页屏幕。

8. 点击关。

9. 点击电话线路类型。



**循环脉冲**

电话线路类型为脉冲拨号时选择该项。

**音频**

电话线路类型为音频拨号时选择该项。

## 设置接收模式

设置接收操作(接收模式)。

有关如何设置接收模式的详细资料：

### ■ [设置接收模式](#)

可以选择合适的模式。

有关可以选择的接收模式的详细资料：

### ■ [关于接收模式](#)

有关接收模式的高级设置的详细资料：

### ■ [接收模式的高级设置](#)

## »» 注释

- 根据所选的接收模式，接收操作步骤会有所变化。

有关多种接收模式接收方法的详细资料：

### ■ [接收传真](#)

- 如果要使用一条电话线进行传真和语音呼叫，需要将电话或答录机连接到打印机的外部设备插口。


有关如何将电话或答录机连接到打印机的详细资料：

### ■ [基本连接](#)

## 设置接收模式

本节描述选择接收模式的步骤。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

### ■ [使用操作面板](#)

3. 点击**功能列表**。
4. 显示**功能列表**屏幕。
5. 点击**接收模式设置**。
6. 点击接收模式，然后点击 **OK**。

## »» 注释

- 通过点击**高级设置**，可以指定各个接收模式的高级设置。

有关接收模式的高级设置的详细资料：

### ■ [接收模式的高级设置](#)

- 有关接收模式的详细资料：

■ [关于接收模式](#)

- **DRPD** 仅在美国和加拿大可用。
- 根据购买国家或地区的不同，**网络转换**可能不可用。
- 有关接收传真或多种接收模式步骤的信息，请参阅[接收传真](#)。

## 关于接收模式

可以选择适合传真使用情况(是否使用专用的传真线路等)的接收模式。

接收模式	传真使用情况	接收操作
<b>电话优先模式</b>	主要接收语音呼叫(将电话或答录机连接到打印机)时：	<p>呼叫接入时，电话将响铃。</p> <p>拿起听筒。</p> <p>如果是语音呼叫，请使用电话通话。</p> <p>如果是传真呼叫，请在打印机开始接收传真后挂上听筒。</p> <p><b>»» 注释</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 根据电话的类型或设置，呼叫接入时，即使电话已连接到打印机，电话也可能不响铃。</li> </ul>
<b>DRPD 或网络转换</b>	接收语音呼叫(将电话或答录机连接到打印机)并订制了电话公司提供的响铃模式检测服务时：	<p>呼叫接入时，电话将响铃。打印机通过传真响铃模式检测传真呼叫。</p> <p>如果是传真呼叫，打印机将自动接收传真。</p> <p>如果打印机没有检测到传真响铃模式，电话将继续响铃。</p> <p><b>»» 注释</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 根据电话的类型或设置，呼叫接入时，即使电话已连接到打印机，电话也可能不响铃。</li> </ul>
<b>仅传真模式</b>	不接收语音呼叫时：	有传真来电时，打印机将自动接收传真。

## 接收模式的高级设置

可以指定每种接收模式的高级设置。

- **电话优先模式的高级设置**

可以指定以下设置项目。

- **手动/自动转换: 开/手动/自动转换: 关**

如果选择**手动/自动转换: 开**，打印机在外部设备响铃达指定时长后自动接收传真。

可以指定自动接收开始前的时间长度。

- **接收开始时间**

当选择**手动/自动转换: 开**时，可以指定自动接收开始前的时长。指定时长，然后点击 **OK**。

- **用户友好接收: 开/用户友好接收: 关**

如果选择**用户友好接收: 开**，拿起电话听筒或答录机应答时，打印机检测到传真信号(CNG 信号)后会自动从电话呼叫转换到传真接收。答录机已连接至打印机时，选择**用户友好接收: 开**以在答录机应答后自动转换到传真接收。

如果选择**用户友好接收: 关**，即使打印机检测到传真信号(CNG 信号)，打印机也不会自动从电话呼叫转换到传真接收。如果要打印机在通话过程中不自动转换，请选择**用户友好接收: 关**。

## ►► 注释

- 如果在香港订制了双音辨号服务，**仅传真模式下响铃次数**中指定的外部设备响铃次数在**电话优先模式**中可用。

如果要在**电话优先模式**中指定外部设备的响铃次数，在**接收模式设置**屏幕上选择**仅传真模式**，在**响铃次数**中指定外部设备的响铃次数，然后切换到**接收模式设置**下的**电话优先模式**。

- 如果在香港订制了双音辨号服务，建议选择**手动/自动转换: 关**。

### • 仅传真模式的高级设置

可以指定以下设置项目。

- **响铃次数**

来电时，可以指定外部设备响铃的次数。

指定次数，然后点击 **OK**。

## ►► 重要事项

- 选择了仅传真模式时，请不要把响铃次数更改为“2”以外的任何值。

### • DRPD 的高级设置

可以指定以下设置项目。

- **响铃模式(正常响铃/短促响铃/短-短-长/短-长-短)**

为打印机判断为传真呼叫的呼叫设置特殊的响铃模式。

如果订制了 DRPD 服务，则设置与电话公司分配的模式相匹配的响铃模式。

- [设置 DRPD 响铃模式\(仅美国和加拿大\)](#)

- **响铃次数**

来电时，可以指定外部设备响铃的次数。

指定次数，然后点击 **OK**。

### • 网络转换的高级设置

可以指定以下设置项目。

- **响铃次数**

来电时，可以指定外部设备响铃的次数。

指定次数，然后点击 **OK**。

## 设置 DRPD 响铃模式(仅美国和加拿大)

如果订制了电话公司提供的特殊响铃模式检测(DRPD)服务, 电话公司会为您的一条电话线分配具有特殊响铃模式的两个或多个电话号码, 使您仅通过一条线路就可以使用不同的号码进行传真呼叫和语音呼叫。打印机将自动对响铃模式进行监视, 响铃模式是传真呼叫时, 将自动接收传真。

要使用 DRPD, 请按照以下步骤设置与电话公司分配的模式相匹配的传真响铃模式。

### ►►► 注释

- 请联系当地的电话公司以获取该服务的详细资料。

#### 1. [确保打印机已开启。](#)

#### 2. 滑动主页屏幕, 然后点击 传真。

##### ■ [使用操作面板](#)

#### 3. 点击**功能列表**。

显示**功能列表**屏幕。

#### 4. 点击**接收模式设置**。

#### 5. 点击 **DRPD**。

#### 6. 点击**高级设置**。

#### 7. 选择电话公司为传真号码分配的响铃模式。



#### 8. 指定次数, 然后点击 **OK**。

#### 9. 点击 **OK**。

显示**功能列表**屏幕。

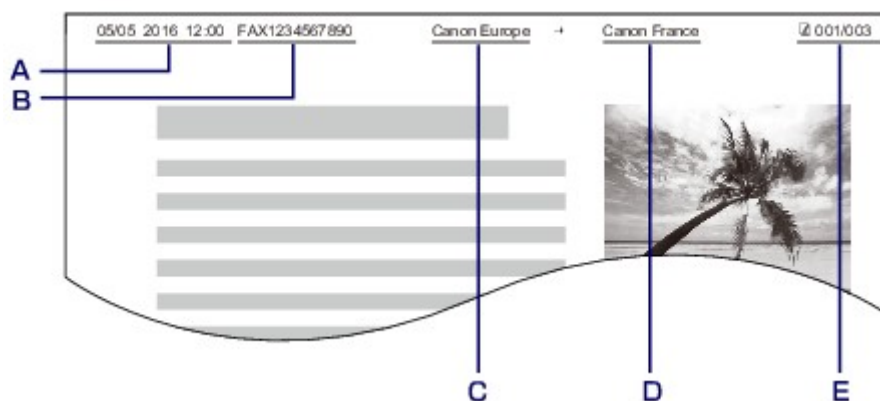
## 设置发送方信息

可以设置发送方信息，如日期/时间、单位名称和单位传真/电话号码。

- [关于发送方信息](#)
- [设置日期和时间](#)
- [设置日光节约时间\(夏令时\)](#)
- [注册用户信息](#)

### 关于发送方信息

如果已经注册了单位名称和单位传真/电话号码，会将其与日期和时间一起作为发送方信息打印在接收方传真上。



- A. 发送日期和时间
- B. 单位传真/电话号码
- C. 单位名称
- D. 发送传真时，打印已注册的接收方名称。
- E. 页码

### ▶▶▶ 注释


- 可以打印用户数据列表确认已注册的发送方信息。
  - [报告和列表概要](#)
- 发送黑白传真时，可以选择是否在图像区域内部或外部打印发送方信息。  
在**传真设置**下**高级传真设置**中的**发送方信息位置**上指定设置。
  - [高级传真设置](#)
- 可以选择以下三种格式的日期打印格式：年/月/日、月/日/年和日/月/年。  
在**设备用户设置**下的**日期显示格式**上选择日期打印格式。
  - [设备用户设置](#)

## 设置日期和时间

本节描述设置日期和时间的步骤。



1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击  设备设置。

4. 点击设备用户设置。

5. 点击日期/时间设置。

6. 设置日期。

1. 点击要更改的设置项目。



2. 点击要输入的数字。



仅输入年份的最后两位数字。

3. 点击 **OK**。

4. 所有设置完成后再次点击 **OK**。

7. 设置时间。

1. 点击要更改的设置项目。



2. 点击要输入的数字。



输入日期和 24 小时制的时间。

3. 点击 **OK**。
  4. 所有设置完成后再次点击 **OK**。
- 
8. 按**主页**按钮返回至主页屏幕。

## 设置日光节约时间(夏令时)

某些国家采用日光节约时间(夏令时)系统，在每年的某个时段中将时钟拨快。

通过注册夏令时开始和结束的日期和时间，可以将打印机设置为自动更改时间。

### 重要事项

- **夏令时设置**并非默认应用所有国家和地区的最新信息。需要根据用户所在国家或地区的最新信息更改默认设置。

### 注释

- 根据购买国家或地区的不同，此设置可能不可用。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  **设置**。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击  设备设置。

4. 点击设备用户设置。

5. 点击夏令时设置。

6. 点击开。

要禁用夏令时，点击关。

7. 设置夏令时开始的日期和时间。

1. 设置夏令时开始的日期。

点击要更改的设置项目，然后指定设置。所有设置完成后再次点击 **OK**。



2. 设置夏令时开始的时间(24 小时制)。

点击要更改的设置项目，然后指定设置。所有设置完成后再次点击 **OK**。



8. 设置夏令时结束的日期和时间。

1. 设置夏令时结束的日期。

点击要更改的设置项目，然后指定设置。所有设置完成后再次点击 **OK**。



2. 设置夏令时结束的时间(24 小时制)。

点击要更改的设置项目，然后指定设置。所有设置完成后再次点击 **OK**。



9. 按主页按钮返回至主页屏幕。

## 注册用户信息

本节描述注册用户信息的步骤。


### ►► 注释

- 发送传真前，请务必在**用户信息设置**屏幕的**个人名称**和**个人电话**上输入用户名和传真/电话号码(仅用于美国)。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  **设置**。

#### ■ 使用操作面板

3. 点击  **设备设置**。

4. 点击**传真设置**。

5. 点击**传真用户设置**。

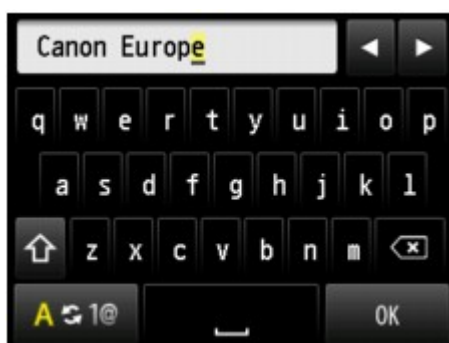
6. 点击**用户信息设置**。

显示注册单位名称和单位传真/电话号码的屏幕。



## 7. 输入个人名称。

1. 点击个人名称下的输入字段。  
显示输入字符的屏幕。
2. 输入个人名称。



3. 点击 OK。

### 注 释

- 可以输入包括空格最多 24 个字符的名称。
- 有关如何输入或删除字符的详细资料：

■ [输入数字、字母和符号](#)

## 8. 输入个人传真/电话号码。

1. 点击个人电话下的输入字段。  
显示输入号码的屏幕。
2. 输入个人传真/电话号码。



3. 点击 **OK**。

### 注 释

- 可以输入包括空格最多 20 位的传真/电话号码。
- 有关如何输入或删除字符的详细资料：

■ [输入数字、字母和符号](#)

9. 点击**注册**以完成注册。

## 使用打印机的操作面板发送传真

- ▶ 通过输入传真/电话号码发送传真
- ▶ 重新发送传真(重拨占线号码)
- ▶ 用于发送传真的设置项目
- ▶ 使用有用的功能发送传真

## 通过输入传真/电话号码发送传真

本节描述通过输入传真/电话号码直接拨号和发送传真。

### 重要事项

- 由于误拨或传真/电话号码注册不正确，传真有可能会意外发送到其他接收方。发送重要文档时，建议与接收方通话后发送传真。


#### ■ 接通电话后发送传真

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [将文档放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

### 注释

- 有关文档的类型、状况以及如何装入文档的详细资料：

#### ■ 放置原稿

3. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

#### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。



- A. 接收模式  
显示当前选择的接收模式。
- B. 日期和时间  
显示日期和时间。
- C. 传真/电话号码的输入字段  
点击以显示输入传真/电话号码的屏幕。
- D. 功能列表  
可以使用每种传真功能并更改传真设置。
- E. 重拨



点击以使用重拨发送传真。

■ [重新发送传真\(重拨占线号码\)](#)

F. 免提拨号

点击以使用免提拨号功能发送传真。

■ [使用免提拨号功能](#)

G. 电话簿

可以选择已注册的传真/电话号码。

■ [发送传真到已注册的接收方](#)

H. 当前状态

显示当前状态。

I. 发送设置

■ [用于发送传真的设置项目](#)

»» 注释

- 如果尚未对打印机进行发送/接收传真的设置，第一次点击主页屏幕上的**传真**时触摸屏上会显示设置信息。进行传真设置时，请按照触摸屏上的说明进行操作。

4. 拨打接收方的传真/电话号码。

1. 点击传真/电话号码的输入字段。



2. 输入传真/电话号码。



A. 数字键

输入数字。

B. 暂停

输入暂停符“P”。

C. 删除

删除输入的数字。

D. 空格

输入一个空格。

3. 点击 **OK**。



触摸屏返回到传真待机屏幕。



### ►► 注释

- 通过点击**存配置文件**，可以将当前的打印设置注册为自定义设置。

■ [注册收藏夹设置\(用户定义配置文件\)](#)

5. 按**彩色**按钮执行彩色发送，或按**黑白**按钮执行黑白发送。

打印机开始扫描文档。

### ►►► 重要事项

- 仅当接收方的传真设备支持彩色传真时才可进行彩色发送。
- 扫描完成前，请勿打开文档盖板。

6. 开始发送。

- **如果将文档装入到自动输稿器中：**

打印机自动扫描文档并开始发送传真。

## »» 注释

- 要取消传真发送，按**停止**按钮。要在传真发送过程中取消传真发送，按**停止**按钮，然后按照触摸屏上的说明进行操作。
- 扫描过程中，如果按**停止**按钮后文档残留在自动输稿器中，“**自动输稿器中有文档。请点击 [OK]输出文档。**”会显示在触摸屏上。通过点击 **OK**，会自动输出剩余文档。

### • 如果将文档装入到稿台玻璃上：

扫描文档后，显示询问是否装入下一文档的确认屏幕。

要发送已扫描的文档，点击**现在发送**开始发送。

要发送两页或更多页，按照信息装入下一页，并点击**扫描**。扫描所有页后，点击**现在发送**开始发送。

## »» 注释

- 要取消发送传真，按**停止**按钮。

## »» 注释

- 当打印机连接到 PBX(专用小型交换机)系统时，有关拨打接收方传真/电话号码的详细资料，请参阅系统的操作说明。
- 如果打印机无法发送传真(如接收方的电话占线时)，打印机具有在指定时间间隔后自动重拨该号码的功能。默认设置为启用自动重拨。

### ■ 自动重拨

- 未发送的文档(如等待重拨的传真)存储在打印机存储器中。如果发送错误，不会存储这些文档。

### ■ 打印机存储器中存储的文档

- 所有文档发送完之前，请勿拔出电源线。如果拔出电源线，打印机存储器中存储的所有未发送的文档将丢失。

## 重新发送传真(重拨占线号码)

有两种重拨方法：自动重拨和手动重拨。

- 自动重拨

如果发送文档且接收方的电话占线，打印机会在指定的时间间隔后重拨该号码。

- [自动重拨](#)

- 手动重拨

可以通过输入传真/电话号码重拨接收方。

- [手动重拨](#)

### 重要事项

- 由于误拨或传真/电话号码注册不正确，传真有可能会意外发送到其他接收方。发送重要文档时，建议与接收方通话后发送传真。

- [接通电话后发送传真](#)

### 注释

- 默认设置为启用自动重拨。
- 有关基本发送操作的详细资料：

- [通过输入传真/电话号码发送传真](#)

## 自动重拨

可以启用或禁用自动重拨。如果启用自动重拨，可以指定尝试重拨的最多次数和每次尝试重拨之间打印机等待的时长。

在**传真设置**下**高级传真设置**中的**自动重拨**中启用和指定自动重拨设置。

- [高级传真设置](#)

### 重要事项

- 自动重拨时，在传真发送完成前，未发送的传真将暂时存储在打印机存储器中。如果在自动重拨完成之前发生停电或拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除且不会被发送。


### 注释

- 要取消自动重拨，请等待至打印机开始重拨，然后按**停止**按钮。
- 要取消自动重拨，请在打印机对重拨操作准备就绪时从打印机的存储器删除未发送的传真。有关详细资料，请参见[删除打印机存储器中的文档](#)。

## 手动重拨

按照以下步骤执行手动重拨。

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [将文档放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

■ [使用操作面板](#)

显示传真待机屏幕。

4. 根据需要更改发送设置。

■ [用于发送传真的设置项目](#)

5. 点击**重拨**。

显示**重拨**屏幕。



6. 点击接收方的号码进行重拨。

7. 按**彩色**按钮执行彩色发送，或按**黑白**按钮执行黑白发送。

▶▶▶ **重要事项**

- 仅当接收方的传真设备支持彩色传真时才可进行彩色发送。

▶▶▶ **注释**

- 有关手动重拨，打印机最多记录 10 个最近通过输入传真/电话号码拨打的接收方。请注意，打印机不记录任何使用重拨功能或从电话簿中选择的方式拨打的接收方。
- 要取消手动重拨，按**停止**按钮。要在传真发送过程中取消传真发送，按**停止**按钮，然后按照触摸屏上的说明进行操作。
- 扫描过程中，如果按**停止**按钮后文档残留在自动输稿器中，“**自动输稿器中有文档。请点击[OK]输出文档。**”会显示在触摸屏上。通过点击 **OK**，会自动输出剩余文档。

## 用于发送传真的设置项目

可以在传真待机屏幕上更改扫描对比度或扫描分辨率等发送设置。



点击以更改发送设置。

### • 分辨率

可以选择以下扫描分辨率设置。

#### 标准

适用于纯文本文档。

#### 精细

适用于精细打印的文档。

#### 极优

适用于复杂插图或精细打印质量的文档。

如果接收方的传真设备不兼容**极优**(300 x 300dpi)，将以**标准**或**精细**分辨率发送传真。

#### 照片

适用于照片。

### ▶▶▶ 注释

- 发送彩色传真时，总是以相同的分辨率(200 x 200 dpi)扫描文档。除**极优**和**照片**能提供相同的图像质量外，图像质量(压缩率)取决于所选的扫描分辨率。

### • 对比度

从**低**、**标准**和**高**选择扫描对比度设置。

### • 输稿器双面扫描

将文档装入到自动输稿器中时，选择一种扫描方法。

### ▶▶▶ 注释

- 使用**双面**发送传真后，此设置自动恢复为**单面**。

完成指定设置并点击 **OK** 后，触摸屏返回到传真待机屏幕。

## 使用有用的功能发送传真

- ▶ 接通电话后发送传真
- ▶ 发送传真到已注册的接收方
- ▶ 将同一文档发送到多个接收方(多路发送)
- ▶ 防止传真错误发送
- ▶ 使用免提拨号功能

## 接通电话后发送传真

如果要在发送传真前与接收方通话，或如果接收方没有可自动接收的传真设备，请在与接收方通话后手动发送传真以检查接收方是否能接收传真。

### 重要事项

- 由于误拨或传真/电话号码注册不正确，传真有可能会意外发送到其他接收方。发送重要文档时，建议与接收方通话后发送传真。有关手动发送传真的步骤，请参见以下内容。
- 手动发送时，不要将文档放置在稿台玻璃上。将文档装入到自动输稿器中。

将文档装入到稿台玻璃上时，使用自动发送模式发送传真。

#### ■ [通过输入传真/电话号码发送传真](#)

- 要在发送传真前与接收方通话，需要将电话连接到打印机。

有关如何将电话连接到打印机的详细资料：

#### ■ [基本连接](#)

### 注释

- 有关基本发送操作的详细资料：

#### ■ [通过输入传真/电话号码发送传真](#)

1. [确保打印机已开启。](#)

2. [在自动输稿器中装入文档。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后单击  传真。

#### ■ [使用操作面板](#)

显示传真待机屏幕。

4. 根据需要更改发送设置。

#### ■ [用于发送传真的设置项目](#)

5. 拿起连接到打印机的电话的听筒。

6. 使用电话拨打接收方的传真/电话号码。

7. 与接收方通话。

听到尖锐的信号音而不是接收方的声音时，无法检查接收方是否能够接收传真。如果要停止发送传真，请放回电话听筒。如果要发送传真，请转到步骤 8。

8. 请接收方对其传真设备进行设置以接收传真。



9. 听到尖锐的信号音时，按**彩色按钮**或**黑白按钮**。

按**彩色按钮**执行彩色传输，或按**黑白按钮**执行黑白传输。

#### ▶▶▶ 重要事项

- 仅当接收方的传真设备支持彩色传真时才可进行彩色发送。

10. 挂上听筒。

#### ▶▶▶ 注释

- 要取消传真发送，按**停止按钮**。要在传真发送过程中取消传真发送，按**停止按钮**，然后按照触摸屏上的说明进行操作。
- 扫描过程中，如果按**停止按钮**后文档残留在自动输稿器中，“**自动输稿器中有文档。请点击[OK]输出文档。**”会显示在触摸屏上。通过点击 **OK**，会自动输出剩余文档。

## 发送传真到已注册的接收方

通过在打印机的电话簿中注册接收方的传真/电话号码和名称，可以轻松地发送传真。

### 重要事项

- 由于误拨或传真/电话号码注册不正确，传真有可能会意外发送到其他接收方。发送重要文档时，建议与接收方通话后发送传真。


#### ■ 接通电话后发送传真

### 注释

- 有关基本发送操作的详细资料：

#### ■ 通过输入传真/电话号码发送传真

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [将文档放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

#### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

4. 根据需要更改发送设置。

#### ■ 用于发送传真的设置项目

5. 点击电话簿。

显示选择已注册接收方的屏幕。

6. 选择一个已注册的接收方。

按名称显示

按 ID 号码显示



- A. 点击以在按名称显示和按 ID 号码显示之间切换。

- B. 点击以显示选择首字母的屏幕。可以按首字母搜索已注册的接收方。



通过选择首字母，按字母顺序从选择的字符开始显示注册的接收方。

- C. 点击以显示选择已注册接收方 ID 号码的屏幕。可以按 ID 号码搜索已注册的接收方。



通过输入 ID 号码并点击 **OK**，按顺序从所选 ID 号码的接收方开始显示已注册的接收方。

- D. 点击以注册新的接收方或新的群组拨号。

■ [注册接收方的传真/电话号码](#)

■ [注册群组拨号的接收方](#)

- E. 点击以选择一个已注册的接收方。

7. 点击**发送传真**作为所选接收方的操作。

触摸屏返回到传真待机屏幕。

#### ▶▶▶ 注释

- 可以编辑或删除所选接收方。

■ [更改已注册信息](#)

■ [删除已注册信息](#)

8. 按**彩色**按钮执行彩色发送，或按**黑白**按钮执行黑白发送。

#### ▶▶▶ 重要事项

- 仅当接收方的传真设备支持彩色传真时才可进行彩色发送。

#### ▶▶▶ 注释

- 要取消传真发送，按**停止**按钮。要在传真发送过程中取消传真发送，按**停止**按钮，然后按照触摸屏上的说明进行操作。

- 扫描过程中，如果按**停止**按钮后文档残留在自动输稿器中，“**自动输稿器中有文档。请点击[OK]输出文档。**”会显示在触摸屏上。通过点击 **OK**，会自动输出剩余文档。
- 如果打印机无法发送传真(如接收方的电话占线时)，打印机具有在指定时间间隔后自动重拨该号码的功能。默认设置为启用自动重拨。

#### ■ **自动重拨**

要取消自动重拨，请等待至打印机开始重拨，然后按**停止**按钮。

## 将同一文档发送到多个接收方(多路发送)

打印机可以通过一次操作将同一文档发送到最多 101 个接收方。可以通过组合输入传真/电话号码和选择已注册接收方(特定接收方的号码和群组拨号)来指定接收方。

可以同时指定以下数量的接收方。

- 注册到打印机的接收方：  
最多 100 个(特定接收方号码和群组拨号的总数)
- 输入传真/电话号码或重拨：  
1

### 重要事项

- 由于误拨或传真/电话号码注册不正确，传真有可能会意外发送到其他接收方。发送重要文档时，建议与接收方通话后逐一发送传真。

#### ■ 接通电话后发送传真

### 注释

- 如果频繁将文档发送到同一批接收方，可以将这些号码合为一组以进行群组拨号。这样可以通过一个简单的操作将文档发送到群组中的所有接收方。

#### ■ 注册群组拨号的接收方

- 有关基本发送操作的详细资料：

#### ■ 通过输入传真/电话号码发送传真

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [将文档放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后单击  传真。

#### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

4. 根据需要更改发送设置。

#### ■ 用于发送传真的设置项目

5. 指定第一个接收方。



使用以下任一方法指定第一个接收方。

- 通过使用注册到打印机的接收方进行指定：

点击**电话簿**并指定接收方。

■ [发送传真到已注册的接收方](#)

- 通过输入传真/电话号码：

点击传真/电话号码的输入字段并输入号码。

■ [通过输入传真/电话号码发送传真](#)

### ▶▶▶ 注释

- 如果传真设置下安全控制中的**重新输入传真号码**设置为开，再次输入号码。

■ [安全控制](#)

- 通过重拨：

点击**重拨**并在拨出电话记录中选择一个号码。

■ [手动重拨](#)

## 6. 添加接收方。

1. 点击**添加接收方**。



显示接收方列表。

2. 选择添加接收方的方法。



- A. 从已注册的接收方添加接收方。
  - B. 如果从已注册的接收方指定了第一个接收方，请通过输入传真/电话号码添加接收方。
  - C. 如果从已注册的接收方指定了第一个接收方，请通过从拨出电话记录中选择号码添加接收方。
3. 添加接收方。

根据选择的方法添加接收方。

指定多个接收方后，显示**多路发送**屏幕。



4. 如果要添加更多的接收方，请重复相同步骤。

### ▶▶▶ 注释

- 可以通过输入传真/电话号码或通过从拨出电话记录中选择号码来指定接收方。
- 如果要删除接收方，从列表中点击要删除的接收方。显示确认屏幕后，点击**是**删除接收方。

7. 按**彩色**按钮执行彩色发送，或按**黑白**按钮执行黑白发送。

### ▶▶▶ 重要事项

- 仅当接收方的传真设备支持彩色传真时才可进行彩色发送。

### ▶▶▶ 注释

- 要取消传真发送，按**停止**按钮。要在传真发送过程中取消传真发送，按**停止**按钮，然后按照触摸屏上的说明进行操作。

按**停止**按钮时，将取消已指定的对所有接收方的传真发送。无法只取消对一个接收方的传真发送。

- 扫描过程中，如果按**停止**按钮后文档残留在自动输稿器中，“**自动输稿器中有文档。请点击[OK]输出文档。**”会显示在触摸屏上。通过点击 **OK**，会自动输出剩余文档。

## 防止传真错误发送

打印机具备两个防止传真错误发送的功能。

- 输入传真/电话号码两次后发送传真。

此功能需要在输入传真/电话号码后再重新输入号码，从而避免打印机拨号错误。

### ■ [拨号两次后发送传真\(重新输入传真号码\)](#)

- 打印机检查接收方传真设备信息后发送传真


发送传真前，打印机检查接收方的传真设备信息是否与所拨打的号码相符。

### ■ [检查信息\(检查接收方的信息\)后发送传真](#)

## 拨号两次后发送传真(重新输入传真号码)

请按照以下步骤将**重新输入传真号码**设置为开。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  **设置**。

### ■ [使用操作面板](#)

3. 点击  **设备设置**。

4. 点击**传真设置**。

5. 点击**安全控制**。

6. 点击**重新输入传真号码**。

7. 点击**开**。

如果使用此功能发送传真，输入接收方传真/电话号码后将显示以下屏幕。



再次输入接收方的传真/电话号码。



## 检查信息(检查接收方的信息)后发送传真

请按照以下步骤将检查接收传真信息设置为开。

### 重要事项

- 手动发送传真时此功能不可用。

#### ■ 接通电话后发送传真

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

#### ■ 使用操作面板

3. 点击  设备设置。

4. 点击传真设置。

5. 点击安全控制。

6. 点击检查接收传真信息。

7. 点击开。

### 重要事项

- 如果打印机接收接收方的传真信息失败或接收的信息与传真/电话号码不相符，则将取消发送。

## 使用免提拨号功能

请按照以下步骤使用免提拨号功能发送传真。

### 重要事项

- 由于误拨或传真/电话号码注册不正确，传真有可能会意外发送到其他接收方。发送重要文档时，建议与接收方通话后发送传真。
  - [接通电话后发送传真](#)
- 手动发送时，不要将文档放置在稿台玻璃上。将文档装入到自动输稿器中。将文档装入到稿台玻璃上时，使用自动发送模式发送传真。
  - [通过输入传真/电话号码发送传真](#)

### 注释

- 只有将**传真设置**下**安全控制**中的**挂机键设置**设置为**启用**时，才可以使用免提拨号功能。
  - [安全控制](#)
- 有关基本发送操作的详细资料：
  - [通过输入传真/电话号码发送传真](#)

1. [确保打印机已开启。](#)

2. [在自动输稿器中装入文档。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

■ [使用操作面板](#)

显示传真待机屏幕。

4. 根据需要更改发送设置。

■ [用于发送传真的设置项目](#)

5. 点击 .

6. 指定接收方。

使用以下任一方法指定接收方。

- 通过使用注册到打印机的接收方进行指定：
  - 通过点击**电话簿**选择已注册的接收方。
    - [发送传真到已注册的接收方](#)
- 通过输入传真/电话号码：
  - 点击传真/电话号码的输入字段并输入号码。

#### ■ 通过输入传真/电话号码发送传真

- 手动重拨：

点击**重拨**并在拨出电话记录中选择一个号码。

#### ■ 手动重拨

7. 听到尖锐的信号音时，按**彩色按钮**或**黑白按钮**。

按**彩色按钮**执行彩色传输，或按**黑白按钮**执行黑白传输。

### ▶▶▶ 重要事项

- 仅当接收方的传真设备支持彩色传真时才可进行彩色发送。

### ▶▶▶ 注释

- 要取消传真发送，按**停止按钮**。要在传真发送过程中取消传真发送，按**停止按钮**，然后按照触摸屏上的说明进行操作。
- 扫描过程中，如果按**停止按钮**后文档残留在自动输稿器中，“**自动输稿器中有文档。请点击[OK]输出文档。**”会显示在触摸屏上。通过点击 **OK**，会自动输出剩余文档。

## 注册接收方

- ▶ [使用打印机的操作面板注册接收方](#)
- ▶ [使用快速拨号实用程序 2 注册接收方 \(Windows\)](#)
- ▶ [使用快速拨号实用程序 2 注册接收方 \(Mac OS\)](#)

## 使用打印机的操作面板注册接收方

只需预先将接收方注册到打印机的电话簿，即可拨打传真/电话号码。

可以使用以下注册方法：

- 注册接收方

通过注册接收方的传真/电话号码和名称，可以从打印机电话簿中选择已注册接收方来发送传真。

### ■ [注册接收方的传真/电话号码](#)

- 注册群组拨号

可以预先将两个或多个已注册接收方合并到一个群组。可以将同一文档发送到群组中的所有注册接收方。

### ■ [注册群组拨号的接收方](#)

个人接收方和群组拨号总共可以注册最多 100 个接收方。


## »» 注释

- 要更改接收方或群组拨号的注册信息，请参见[更改已注册信息](#)。
- 要删除接收方或群组拨号的注册信息，请参见[删除已注册信息](#)。
- 要打印已注册的接收方传真/电话号码和名称的列表，请参见[打印已注册接收方的列表](#)。
- 可以使用计算机上的快速拨号实用程序 2 注册、更改或删除接收方或群组拨号的注册信息。
  - 对于 Windows：
    - [使用快速拨号实用程序 2 注册接收方\(Windows\)](#)
  - 对于 Mac OS：
    - [使用快速拨号实用程序 2 注册接收方\(Mac OS\)](#)

## 注册接收方的传真/电话号码

使用打印机的电话簿前，需要注册接收方的传真/电话号码。请按照以下步骤注册接收方传真/电话号码。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

3. 点击**功能列表**。

显示**功能列表**屏幕。

4. 点击**注册电话号码**。

5. 点击**电话簿注册**。

显示选择 ID 号码的屏幕。



### ▶▶ 注释

- 如果已注册了接收方，接收方的名称显示在 ID 号码旁边。如果已注册了群组拨号， 图标和群组名称显示在 ID 号码旁边。

6. 选择未注册的 ID 号码。

### ▶▶ 注释

- 如果已经注册了接收方并且按名称显示，请点击**切换视图**。已注册的接收方按 ID 号码显示。
- 如果点击**新条目**，将以数字顺序选择未注册的 ID 号码。

7. 点击**注册接收方**。

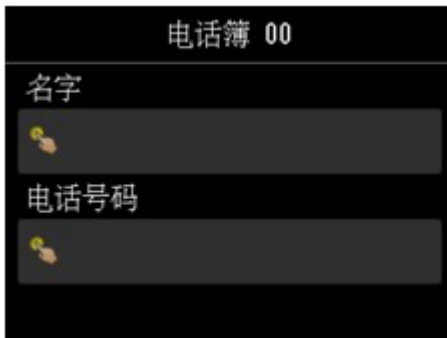
8. 选择注册方法。

9. 注册接收方的传真/电话号码。

根据选择的注册方法，注册接收方的传真/电话号码。

- **通过输入号码**

显示注册接收方传真/电话号码和名称的屏幕。请转到下一步。



- **从拨出电话记录**

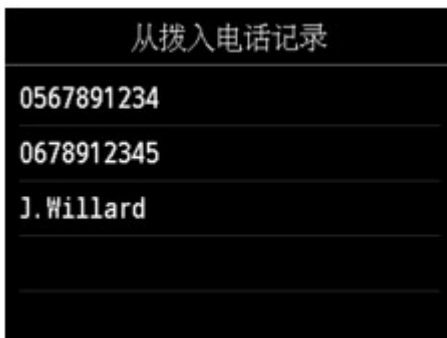
选择此注册方法时，显示从拨出电话记录选择传真/电话号码的屏幕。



从拨出电话记录中选择传真/电话号码，将显示注册接收方传真/电话号码和名称的屏幕。请转到下一步。

- **从拨入电话记录**

选择此注册方法时，显示从拨入电话记录选择传真/电话号码或名称的屏幕。



从拨入电话记录中选择传真/电话号码或名称，将显示注册接收方传真/电话号码和名称的屏幕。请转到下一步。

### ▶▶▶ 注释

- 根据购买国家或地区的不同，注册方法可能不可用。

## 10. 输入收件人的名称。

如果选择**从拨入电话记录**作为注册方法，该接收方名称可能已输入。如果不更改名称，请转到下一步骤。

1. 点击名称的输入字段。  
显示输入字符的屏幕。
2. 输入收件人的名称。



3. 点击 **OK**。

### »» 注释

- 可以输入最多 16 个字符(包括空格)的名称。

■ [输入数字、字母和符号](#)

### 11. 输入接收方的传真/电话号码。

如果在**从拨出电话记录**或**从拨入电话记录**选择传真/电话号码，该传真/电话号码已输入。如果不更改传真/电话号码，请转到下一步。

1. 点击传真/电话号码的输入字段。  
显示输入号码的屏幕。
2. 输入接收方的传真/电话号码。



3. 点击 **OK**。

### »» 注释

- 传真/电话号码可以输入最多 60 位(对于在美国、加拿大、韩国和拉丁美洲的某些地区发售的机型，最多 40 位)数字(包括空格)。

■ [输入数字、字母和符号](#)

- 当**传真设置**下**传真用户设置**中的**电话线路类型**设置为**循环脉冲**时，可以通过点击音频键输入音频符(“T”)。



12. 点击**注册**以完成注册。

**注 释**

- 要注册其他接收方的号码和名称，请选择未注册的 ID 号码并执行相同的步骤。
- 可以通过打印接收方电话号码列表，检查已注册的接收方号码和名称。

■ [打印已注册接收方的列表](#)

## 注册群组拨号的接收方

如果将两个或更多已注册的接收方注册到群组拨号中，可以将同一文档连续发送到已注册到群组拨号的所有接收方。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

■ [使用操作面板](#)

显示传真待机屏幕。

3. 点击**功能列表**。

显示**功能列表**屏幕。

4. 点击**注册电话号码**。

5. 点击**电话簿注册**。

显示选择 ID 号码的屏幕。



### 注 释

- 如果已注册了接收方，接收方的名称显示在 ID 号码旁边。如果已注册了群组拨号， 图标和群组名称显示在 ID 号码旁边。

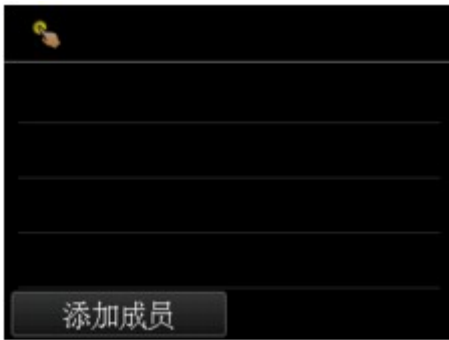
6. 选择未注册的 ID 号码。

### 注 释

- 如果已经注册了接收方并且按名称显示，请点击**切换视图**。已注册的接收方按 ID 号码显示。
- 如果点击**新条目**，将以数字顺序选择未注册的 ID 号码。

7. 点击**群组拨号注册**。

显示注册群组名称和群组成员的屏幕。



## 8. 输入群组名称。

1. 点击群组名称的输入字段。  
显示输入字符的屏幕。
2. 输入群组名称。



3. 点击 **OK**。

### »» 注释

- 可以输入最多 16 个字符(包括空格)的名称。

■ [输入数字、字母和符号](#)

## 9. 将已注册的接收方注册为群组拨号的成员。

1. 点击**添加成员**。  
显示打印机的电话簿。

按名称显示

按 ID 号码显示



A. 点击以在按名称显示和按 ID 号码显示之间切换。

B. 点击以显示选择首字母的屏幕。可以按首字母搜索已注册的接收方。



通过选择首字母，按字母顺序从选择的字符开始显示注册的接收方。

C. 点击以显示选择已注册接收方 ID 号码的屏幕。可以按 ID 号码搜索已注册的接收方。



通过输入 ID 号码并点击 **OK**，按顺序从所选 ID 号码的接收方开始显示已注册的接收方。

D. 显示可以注册的接收方。

2. 点击要注册为群组成员的接收方。

要注册的成员显示在列表中。



### »» 注释

- 要从群组拨号中删除接收方，从列表中点击要删除的接收方。显示确认屏幕后，点击**是从**群组拨号中删除接收方。

3. 要添加其他成员，再次点击**添加成员**。

显示打印机的电话簿。

4. 点击要注册为群组成员的接收方。

要注册的成员显示在列表中。



请重复此步骤以注册其他成员到同一群组拨号。

10. 点击**完成**以完成注册。

### »» 注释

- 要注册其他群组，请选择未注册的 ID 号码并执行相同的步骤。
- 可以通过打印群组拨号电话号码列表，检查已注册到群组拨号的接收方。

■ [打印已注册接收方的列表](#)

## 更改已注册信息

要更改接收方和群组拨号的注册信息，请按照以下步骤操作。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

3. 点击**功能列表**。

显示**功能列表**屏幕。

4. 点击**注册电话号码**。

5. 点击**电话簿注册**。

6. 点击要更改的接收方或群组拨号。

7. 更改已注册的信息。

#### • 要更改个人接收方：

1. 点击**编辑接收方**。

显示所选接收方的注册信息屏幕。

2. 点击名称的输入字段或传真/电话号码的输入字段。

显示各编辑屏幕。

3. 更改名称或传真/电话号码。

4. 点击 **OK**。

触摸屏返回到注册信息屏幕。

5. 点击**注册**。

#### • 要更改群组拨号：

1. 点击**编辑群组拨号**。

显示群组拨号的注册信息屏幕。

2. 要更改群组名称，请点击名称的输入字段。

显示群组名称的编辑屏幕时，更改群组名称，然后点击 **OK**。

3. 要添加成员，点击**添加成员**。

显示打印机的电话簿时，点击要添加的接收方。

4. 要删除成员，点击列表中的接收方。

显示确认屏幕时，点击**是**从群组拨号中删除接收方。

5. 点击**完成**以完成更改。

## 删除已注册信息

要删除接收方和群组拨号的注册信息，请按照以下步骤操作。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

■ [使用操作面板](#)

显示传真待机屏幕。

3. 点击**功能列表**。

显示**功能列表**屏幕。

4. 点击**注册电话号码**。

5. 点击**电话簿注册**。

6. 点击要删除的接收方或群组拨号。

7. 删除已注册的信息。

- 要删除个人接收方：

1. 点击**删除接收方**。
2. 显示确认屏幕时，点击**是**进行删除。

- 要删除群组拨号：

1. 点击**删除群组拨号**。
2. 显示确认屏幕时，点击**是**进行删除。



## 打印已注册接收方的列表

可以打印传真/电话号码列表并且可以将其放在打印机附近以便拨号时查阅。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. [装入纸张。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

4. 点击**功能列表**。

显示**功能列表**屏幕。

5. 点击**打印报告/列表**。

6. 点击**电话簿列表**。

7. 点击要打印的项目。

- 如果选择**接收方**：

显示选择是否按字母顺序打印列表的确认屏幕。

如果点击**是**：按字母顺序打印接收方电话号码列表。

如果点击**否**：以 ID 号码的顺序打印接收方电话号码列表。

- 如果选择了**群组拨号**：

显示打印确认屏幕。点击**是**以打印群组拨号电话号码列表。

## 使用快速拨号实用程序 2 注册接收方(Mac OS)

### 关于快速拨号实用程序 2

快速拨号实用程序 2 是将注册到打印机的电话簿转发到计算机，然后在计算机上将其注册/更改的一种实用程序。此外，可以将计算机上编辑的电话簿注册到打印机上。也可以把它们保存到计算机上作为备份。

出于安全理由，建议使用快速拨号实用程序 2 将已注册数据备份到计算机。

- [启动快速拨号实用程序 2](#)
- [快速拨号实用程序 2 对话框](#)
- [将打印机上已注册的电话簿保存到计算机](#)
- [使用快速拨号实用程序 2 注册传真/电话号码](#)
- [使用快速拨号实用程序 2 更改传真/电话号码](#)
- [使用快速拨号实用程序 2 删除传真/电话号码](#)
- [使用快速拨号实用程序 2 更改发送方信息](#)
- [使用快速拨号实用程序 2 注册/更改已拒绝的号码](#)
- [将已保存到计算机上的电话簿注册到打印机](#)

## 启动快速拨号实用程序 2

### 重要事项

- 启动快速拨号实用程序 2 前，请确保打印机已正确连接到计算机。
- 在打印机运行时，或计算机处于休眠或待机模式时，请勿插入或拔出任何电缆线。
- 如果打印机与 LAN 连接兼容，请确保通过 LAN 连接将打印机连接到计算机以通过 LAN 连接使用快速拨号实用程序 2。
- 启动或操作过程中可能会出现密码输入屏幕。如果出现，请输入管理员密码，然后单击**确定**。如果不知道管理员密码，请联系打印机管理员。

按照以下步骤启动快速拨号实用程序 2。

1. 在 Finder 的**转到**菜单中选择**应用程序**。
2. 双击 **Canon Utilities** 文件夹。
3. 双击**快速拨号实用程序 2** 文件夹。
4. 双击**快速拨号实用程序 2**。

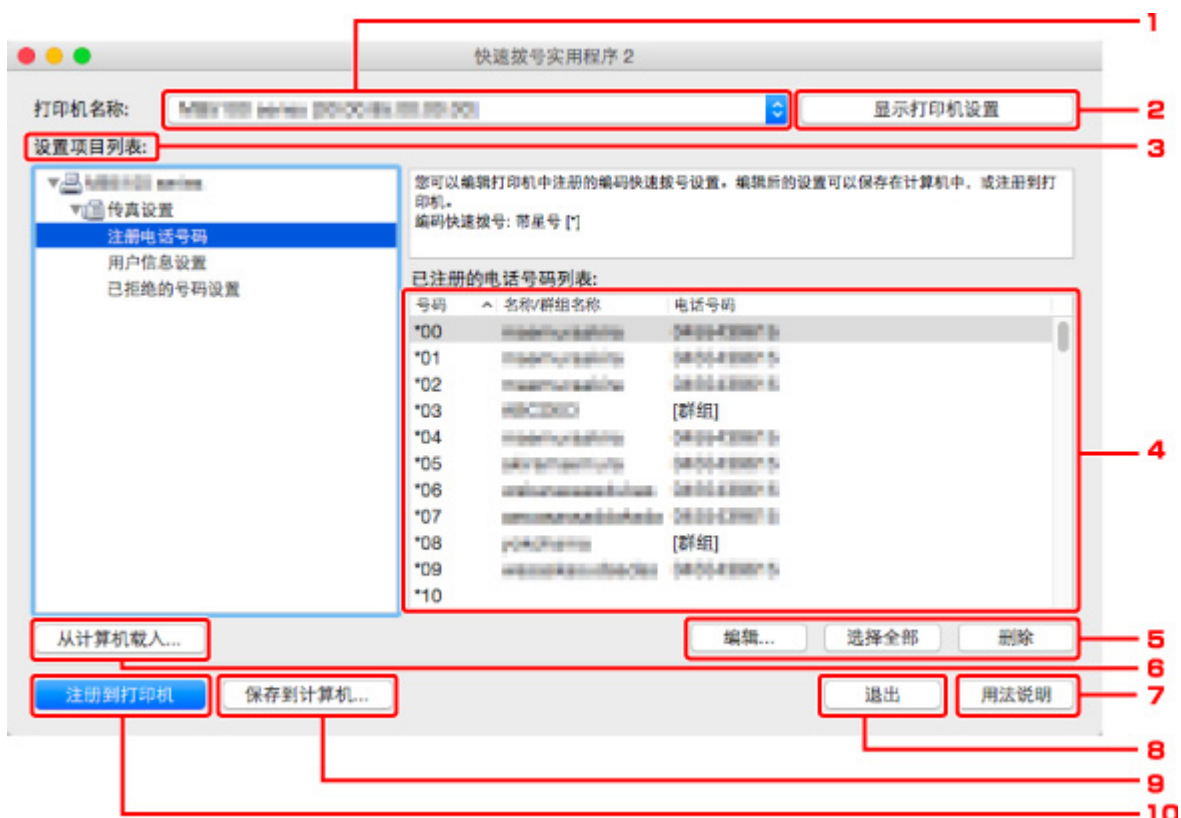
快速拨号实用程序 2 启动。

### 注释

- 也可以从 Quick Utility Toolbox 启动快速拨号实用程序 2。

## 快速拨号实用程序 2 对话框

快速拨号实用程序 2 对话框中显示以下项目。



### 1. 打印机名称:

使用快速拨号实用程序 2 选择要编辑电话簿的打印机。

打印机的 MAC 地址显示在打印机名称后。

#### ►► 注释

- 关于检查打印机的 MAC 地址，请从在线手册的主页参阅所用型号的“检查网络信息”。
- 对于支持无线 LAN 连接和有线 LAN 连接的打印机，无论连接方法如何都将显示有线 LAN 连接的 MAC 地址。

### 2. 显示打印机设置

将注册在所选为**打印机名称:**的打印机上的电话簿加载到快速拨号实用程序 2。

### 3. 设置项目列表:

选择要编辑的设置项目。从**注册电话号码**、**用户信息设置**以及**已拒绝的号码设置**中选择一个项目。

### 4. 已注册信息列表

显示所选**设置项目列表:**的已注册信息。

#### ►► 注释

- 通过单击项目名称可排列显示顺序。

## 5. 编辑.../选择全部/删除

编辑所选为**设置项目列表**:的项目，或删除项目，或选择所有项目。

当已注册信息列表中的多个项目选中时，不能使用**编辑...**按钮。

## 6. 从计算机载入...

显示保存在计算机上的电话簿。

## 7. 用法说明

显示该指南。

## 8. 退出

退出快速拨号实用程序 2。使用快速拨号实用程序 2 已注册或已编辑的信息既不会保存至计算机，也不会保存至打印机。

## 9. 保存到计算机...

在计算机上保存使用快速拨号实用程序 2 编辑的电话簿。

## 10. 注册到打印机

使用快速拨号实用程序 2 将编辑的电话簿注册到打印机。

## 将打印机上已注册的电话簿保存到计算机

按照以下步骤将打印机上注册的电话簿(包括收件人名称、收件人传真/电话号码、群组拨号、用户名称、用户传真/电话号码和已拒绝的号码)保存至计算机。

1. [启动快速拨号实用程序 2。](#)
2. 从**打印机名称:**列表框中选择打印机，然后单击**显示打印机设置**。
3. 单击**保存到计算机...**。
4. 输入显示屏幕上的文件名称，然后单击**保存**。

### ►► 注释

- 可将电话簿的数据(RSD 文件、\*.rsd)导入至其他打印机。

■ [将已保存到计算机上的电话簿注册到打印机](#)

## 使用快速拨号实用程序 2 注册传真/电话号码

请按照以下步骤注册传真/电话号码。

### »» 注释

使用快速拨号实用程序 2 注册传真/电话号码之前，请确保无进行中的传真操作。

1. [启动快速拨号实用程序 2。](#)
2. 从**打印机名称:**列表框中选择打印机，然后单击**显示打印机设置**。
3. 从**设置项目列表:**中单击**注册电话号码**。  
显示已注册的传真/电话号码列表。
4. 从列表中选择**一个未占用的编码**，然后单击**编辑...**。  
显示**单独或群组选择**对话框。
5. 单击**注册单独的电话号码**或**注册群组拨号**，然后单击**下一个...**。

- 若选择了**注册单独的电话号码**：



1. 输入名称。
2. 输入传真/电话号码。

- 如果选择了**注册群组拨号**：



号码	名称/群组名称	电话号码
*01	telecommunications	04920-000000
*02	telecommunications	04920-000000
*03	telecommunications	[群组]
*04	telecommunications	04920-000000
*05	telecommunications	04920-000000
*06	telecommunications	04920-000000
*07	telecommunications	04920-000000
*08	telecommunications	04920-000000

1. 输入群组名称。
2. 选择要添加到群组拨号的编码，然后单击**添加>>**。

## 注 释

- 只能添加已经注册的号码。

### 6. 单击**确定**。

若要继续注册传真/电话号码或群组拨号，请重复步骤 4 到 6。

- 要保存已注册信息至计算机：
  1. 单击**保存到计算机...**。
  2. 输入显示屏上的文件名称，然后单击**保存**。
- 要注册已注册的信息至打印机：
  1. 单击**注册到打印机**。
  2. 信息出现后，查看并单击**确定**。

信息已注册至打印机。



## 使用快速拨号实用程序 2 更改传真/电话号码

请按照如下步骤更改传真/电话号码。

### 注释

- 使用快速拨号实用程序 2 更改传真/电话号码之前，请确保无进行中的传真操作。

1. [启动快速拨号实用程序 2。](#)
2. 从**打印机名称:**列表框中选择打印机，然后单击**显示打印机设置**。
3. 从**设置项目列表:**中单击**注册电话号码**。  
显示已注册的传真/电话号码列表。
4. 从列表中选择一個要更改的编码，然后单击**编辑...**。

- 若选择了单独的传真/电话号码：



1. 输入新名称。
2. 输入新传真/电话号码。

- 如果选择了**群组拨号**：



1. 输入新群组名称。
2. 添加一个成员到群组拨号或从群组拨号中删除一个成员。

#### 添加一个成员：

选择要添加到群组拨号的编码，然后单击**添加>>**。

#### 要删除一个成员：

选择要从群组拨号中删除的编码，然后单击**<<删除**。

## 5. 单击**确定**。

若要继续更改传真/电话号码或群组拨号，请重复步骤 4 和 5。

- 要保存已编辑的信息至计算机：

1. 单击**保存到计算机...**。
2. 输入显示屏幕上的文件名称，然后单击**保存**。

- 要注册已编辑的信息至打印机：

1. 单击**注册到打印机**。
2. 信息出现后，查看并单击**确定**。

信息已注册至打印机。

## 使用快速拨号实用程序 2 删除传真/电话号码

请按照以下步骤删除传真/电话号码。

### »» 注释

- 使用快速拨号实用程序 2 删除传真/电话号码前，请确保无进行中的传真操作。

1. [启动快速拨号实用程序 2。](#)
2. 从**打印机名称:**列表框中选择打印机，然后单击**显示打印机设置**。
3. 从**设置项目列表:**中单击**注册电话号码**。  
显示已注册的传真/电话号码列表。
4. 从列表中选择要删除的编码，然后单击**删除**。

### »» 注释

- 要删除列表中所有的传真/电话号码，单击**选择全部**，然后单击**删除**。

5. 出现确认屏幕时，单击**确定**。

所选的传真/电话号码已删除。

要继续删除传真/电话号码，请重复步骤 4 和 5。

- 要保存已编辑的信息至计算机：
  1. 单击**保存到计算机...**
  2. 输入显示屏幕上的文件名称，然后单击**保存**。
- 要注册已编辑的信息至打印机：
  1. 单击**注册到打印机**。
  2. 信息出现后，查看并单击**确定**。  
信息已注册至打印机。

## 使用快速拨号实用程序 2 更改发送方信息

请按照如下步骤更改用户名称或传真/电话号码。

1. [启动快速拨号实用程序 2。](#)
2. 从**打印机名称**:列表框中选择打印机，然后单击**显示打印机设置**。
3. 从**设置项目列表**:中单击**用户信息设置**。  
将显示用户信息。
4. 选择一个要更改的项目，然后单击**编辑...**。  
显示**用户信息**对话框。
5. 在**用户名称**中输入新用户名并且在**电话号码**中输入新传真/电话号码，然后单击**确定**。
  - 要保存已编辑信息至计算机：
    1. 单击**保存到计算机...**。
    2. 输入显示屏幕上的文件名称，然后单击**保存**。
  - 要注册已编辑的信息至打印机：
    1. 单击**注册到打印机**。
    2. 信息出现后，查看并单击**确定**。  
信息已注册至打印机。

## 使用快速拨号实用程序 2 注册/更改已拒绝的号码

请按照以下步骤注册、更改或者删除已拒绝的号码。

1. [启动快速拨号实用程序 2。](#)
2. 从**打印机名称**:列表框中选择打印机，然后单击**显示打印机设置**。
3. 从**设置项目列表**:中单击**已拒绝的号码设置**。

显示被拒绝号码的列表。

- 要注册已拒绝的号码：
  1. 从列表中选择一个未占用的编码，然后单击**编辑...**。
  2. 在**已拒绝的号码**对话框中输入传真/电话号码，然后单击**确定**。
- 要更改已拒绝的号码：
  1. 从列表中选择一个要更改的编码，然后单击**编辑...**。
  2. 在**已拒绝的号码**对话框中输入传真/电话号码，然后单击**确定**。
- 要删除已拒绝的号码：
  1. 从列表中选择要删除的编码，然后单击**删除**。

所选的传真/电话号码已删除。

### »» 注释

- 要删除列表中的所有传真/电话号码，单击**选择全部**，然后单击**删除**。

## 将已保存到计算机上的电话簿注册到打印机

可加载电话簿的数据(RSD 文件、\*.rsd)并将其注册到打印机。

可加载从其他打印机导出的电话簿(RSD 文件、\*.rsd)数据并将其注册到打印机。

### »» 注释

- 在快速拨号实用程序 2 中，可加载使用快速拨号实用程序导出的电话簿(RSD 文件、\*.rsd)数据。

1. [启动快速拨号实用程序 2。](#)
2. 从**打印机名称**:列表框中选择打印机，然后单击**显示打印机设置**。
3. 单击**从计算机载入...**。
4. 选择电话簿(RSD 文件、\*.rsd)数据并将其注册到打印机。
5. 单击对话框中的**打开**。

显示选择的电话簿。

### »» 注释

- 如果选择了从其他打印机导出的电话簿(RSD 文件、\*.rsd)数据，则会出现确认信息。单击**确定**。

6. 单击**注册到打印机**。

将已保存到计算机上的电话簿已注册到打印机。

## 接收传真

- ▶ 接收传真
- ▶ 更改纸张设置
- ▶ 存储器接收
- ▶ 使用有用的功能接收传真


## 接收传真

本节描述接收传真所需要的准备工作及如何接收传真。

### 准备接收传真

按照以下步骤准备接收传真。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

#### ■ [使用操作面板](#)

显示传真待机屏幕。

3. 检查接收模式设置。

检查显示在传真待机屏幕上的接收模式设置。



#### ▶▶▶ 注释

- 有关如何更改接收模式的详细资料：

#### ■ [设置接收模式](#)

4. [装入纸张。](#)

装入普通纸。

5. 根据需要指定纸张设置。

#### ■ [更改纸张设置](#)

至此，接收传真的准备工作完成。

接收传真时，将自动在装入的纸张上打印传真。

## 接收传真

根据所选的接收模式，接收操作会有所不同。



## ►► 注释

- 有关接收模式的详细资料：

- [设置接收模式](#)

- 可以指定每种接收模式的高级设置。

有关接收模式的高级设置的详细资料：

- [接收模式的高级设置](#)

- 如果打印机无法打印接收的传真，打印机会将未打印的传真暂时存储到存储器中(存储器接收)。

- [存储器接收](#)

- 接收传真时，可以将已接收的传真作为 PDF 文件自动保存到 USB 闪存上或将已接收的传真作为 PDF 文件自动转发到计算机上的共享文件夹。

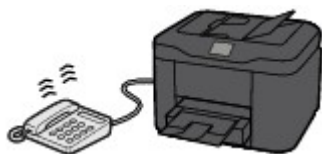
- [将接收的传真自动保存到 USB 闪存上](#)

- [将接收的传真自动转发到计算机上的共享文件夹](#)

### 选择电话优先模式时：

- **呼叫为传真时：**

呼叫拨入时电话将响铃。



拿起听筒。如果听到传真提示音，请在提示音停止后等待至少 5 秒钟，然后挂上听筒。



打印机将接收传真。



## ►► 注释

- 如果打印机没有转换至传真接收，重新在主页屏幕上选择**传真**，然后选择**彩色**或**黑白**按钮接收传真。
- 要在不拿起电话的情况下接收传真，请选择**高级设置**中的**手动/自动转换：开**。通过**接收开始时间**可以指定打印机转换至传真接收所需的秒数。
- 如果在香港订制了双音辨号服务，则拨入电话使用传真多振铃模式时，电话将按照指定次数响铃。然后，打印机将在不拿起电话的情况下自动转换至传真接收。

转换到传真接收前的电话响铃次数可以更改。

- 对打印机进行设置可以从连接的电话启动传真接收(远程接收)。

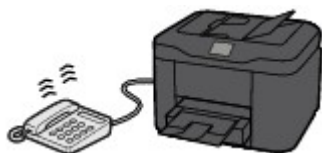
## ■ 远程接收

### • 将答录机连接到打印机时：

- 如果将答录机设置为应答模式，请选择**高级设置**中的**用户友好接收：开**。如果是传真呼叫，打印机将自动接收传真。
- 如果关闭答录机的应答模式，请拿起听筒。如果听到传真提示音，请在提示音停止后等待至少 5 秒钟，然后挂上听筒。
- 如果在**高级设置**中选择了**手动/自动转换：开**，请将**接收开始时间**设置为长于答录机开始播放应答信息前的时间。完成该设置后，建议使用移动电话等拨打答录机，以确认留言已成功记录到答录机中。
- 将答录机设置为应答模式，并对其进行如下调整：
  - 整段信息不应超过 15 秒。
  - 在信息中告知呼叫者如何发送传真。

### • 呼叫为语音呼叫时：

呼叫拨入时电话将响铃。



拿起电话听筒，并进行通话。



## ▶▶ 注释

- 如果打印机在通话期间意外转换至传真接收，请选择**高级设置**中的**用户友好接收：关**。
- 如果在**高级设置**中选择了**手动/自动转换：开**，则必须在**接收开始时间**中指定的时间内拿起听筒应答拨入的电话。否则，打印机将转换至传真接收。

### 选择仅传真模式时：

#### • 呼叫为传真时：

打印机将自动接收传真。



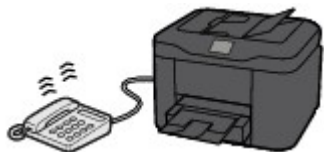
## ▶▶ 注释

- 如果将电话连接到打印机，呼叫拨入时，电话将响铃。
- 可以通过**高级设置**的**响铃次数**更改电话的响铃次数。

## 选择 DRPD 或网络转换时：

- 呼叫为传真时：

呼叫拨入时电话将响铃。



检测到传真响铃模式时，打印机将自动接收传真。



### ►► 注释

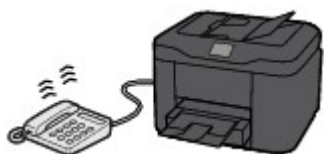
- 可以更改电话的响铃次数。

■ [接收模式的高级设置](#)

- 呼叫为语音呼叫时：

呼叫拨入时电话将响铃。

如果打印机没有检测到传真响铃模式，电话将继续响铃。



拿起电话听筒，并进行通话。



### ►► 注释

- 要使用此功能，需要向电话公司订制兼容的服务。
- 对于 DRPD

需要在打印机上选择合适的响铃模式。

■ [设置 DRPD 响铃模式\(仅美国和加拿大\)](#)

- 对于网络转换

根据购买时所在国家或地区的不同，此服务的名称会有所不同。根据购买国家或地区的不同，此设置可能不可用。

## 更改纸张设置

打印机将接收到的传真打印到预先装入打印机的纸张上。可以使用操作面板更改打印传真的纸张设置。确保各项设置均适合于装入的纸张。

### 重要事项

- 如果装入的纸张尺寸不同于纸张尺寸设置中指定的尺寸，已接收的传真将存储到打印机的存储器中并且“**请检查页尺寸并点击[OK]**。”会显示在触摸屏上。在这种情况下，装入与纸张尺寸设置中指定的尺寸相同的纸张，然后点击 **OK**。

也可以按**停止**按钮关闭信息并在稍后打印打印机存储器中存储的文档。

#### ■ 打印打印机存储器中的文档

- 如果未装入任何纸张，或打印过程中纸张已用完，则接收到的传真会存储在打印机存储器中并在触摸屏上显示缺纸的错误信息。在这种情况下，装入纸张并点击 **OK**。

也可以按**停止**按钮关闭信息并在稍后打印打印机存储器中存储的文档。

#### ■ 打印打印机存储器中的文档

### 注释

- 如果发送方发送的文档大于 Letter 或 Legal 大小[例如 279.4 x 431.8 毫米(11 x 17 英寸)]，则发送方的传真设备可能会自动缩小传真并发送或分次发送传真，或只发送原稿的一部分。

#### 1. 确保打印机已开启。

#### 2. 滑动主页屏幕，然后点击 传真。

##### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

#### 3. 点击**功能列表**。

显示**功能列表**屏幕。

#### 4. 点击**传真纸张设置**。

显示**传真纸张设置**屏幕。

#### 5. 指定设置。

传真纸张设置		
页尺寸	A4	A
类型	普通纸	B
纸张来源	纸盒(自动)	C
双面打印设置	单面	D

#### A. 页尺寸

从 **A4**、**Letter** 或 **Legal** 尺寸中选择页尺寸。

#### B. 类型 (介质类型)

纸张类型设置为**普通纸**。

#### C. 纸张来源 (纸张来源)

选择进纸纸盒。

在以下情况下纸盒 1 中的纸张用完时，选择**纸盒(自动)**以允许打印机从纸盒 2 送入纸张。

- 在纸盒 1 和纸盒 2 中已装入 A4、Letter 或 Legal 尺寸的普通纸。
- **纸盒设置的自动供纸转换**选择为**是**。

#### D. 双面打印设置

选择双面打印或单面打印。

双面打印可用于黑白传真。无论如何设置，彩色传真只能单面打印。

将**双面打印设置**选择为**双面**后，点击**高级设置**以指定装订边。

#### 注 释

- 页尺寸设置为 **A4** 或 **Letter** 时，将在纸张的两面打印接收的传真。

6. 按**返回**按钮两次返回至传真待机屏幕。

## 存储器接收

如果打印机无法打印接收的传真，接收的传真将存储到打印机存储器中。**传真内存**指示灯亮起，并且“**已接收到存储器。**”会显示在传真待机屏幕上。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，将删除打印机存储器中存储的所有传真。下次开启打印机时，在显示确认屏幕后点击 **OK**。将打印从打印机存储器删除的传真的列表(存储器清除报告)。

如果打印机在以下任一情况下接收传真，则已接收的传真将自动存储在打印机存储器中。

- **打印机设置为将已接收的传真存储在存储器中：**

传真设置下**自动打印设置**中的**接收的文档**选择为**不打印**时，接收的传真将存储在打印机存储器中。

可以从传真菜单中的**存储器信息**屏幕打印打印机存储器中存储的传真。

#### ■ [打印打印机存储器中的文档](#)

### 注释

- 要自动打印接收到的传真，请将**传真设置**下**自动打印设置**中的**接收的文档**选择为**打印**。

#### ■ [自动打印设置](#)

- **打印机发生错误：**

如果**传真设置**下**自动打印设置**中的**接收的文档**选择为**打印**，将自动打印接收的传真。但是，如果出现以下任何错误，将不打印接收的传真。而其将存储在打印机存储器中。

错误解决后，存储在打印机存储器中的传真将会自动打印。

- 剩余墨水量不足以打印传真：

请更换墨水盒。

#### ■ [更换墨水盒](#)

### 注释

- 即使墨水已用完，也可以将打印机设置为强制打印接收到的传真。

请将**传真设置**下**自动打印设置**中的**墨水用完时打印**设置为**打印**。

但是，由于墨水已用完，可能不会打印部分或全部的传真。

此外，传真的内容也不会存储在打印机存储器中。

如果墨水已用完，建议将**传真设置**下**自动打印设置**中的**接收的文档**选择为**不打印**，以使已接收的传真存储在打印机存储器中。更换墨水盒并为**自动打印设置**中的**接收的文档**选择**打印**后，存储在打印机存储器中的传真将会自动打印。

#### ■ [自动打印设置](#)

- 纸张已用完：

装入纸张，然后点击触摸屏上的 **OK**。

- 装入的纸张尺寸与**传真纸张设置**中**页尺寸**所指定的尺寸不同：

装入与**传真纸张设置**的**页尺寸**指定的尺寸相同的纸张，然后点击触摸屏上的 **OK**。

- **按停止按钮取消了传真打印：**

按**主页**按钮，点击**传真**以恢复传真打印。

## »» 注释

- 打印机可在打印机存储器中存储最多 250 页\*(最多 30 份文档)的传真。

\* 使用 ITU-T No.1 图表(标准模式)时

- 如果打印机存储器在存储器接收过程中变满，则仅将已接收的页存储到存储器中。打印存储在打印机存储器上的已接收传真、将其保存到 USB 闪存上或将接收的传真转发到计算机上的共享文件夹，然后从打印机存储器中将其删除，并请发送方重新发送传真。

### ■ [打印机存储器中存储的文档](#)

## 使用有用的功能接收传真

- ▶ 将接收的传真自动保存到 USB 闪存上
- ▶ 将接收的传真自动转发到计算机上的共享文件夹
- ▶ 远程接收
- ▶ 拒绝传真接收
- ▶ 使用呼叫方身份查询服务拒绝呼叫



## 将接收的传真自动保存到 USB 闪存上

接收传真时，可以将已接收的传真作为 PDF 文件自动保存到 USB 闪存上。

本节描述打印机将已接收的传真自动保存到 USB 闪存上的步骤。


### 重要事项

- 打印机设置为将已接收的传真自动保存到 USB 闪存时，请勿从打印机取出 USB 闪存。
- 出于安全原因，建议将保存到 USB 闪存的传真定期备份储存至另一介质，以避免意外丢失。
- 佳能不对因未妥善保存或备份造成的数据丢失或损坏负责。
- 因 USB 闪存未插入或不可写而无法将已接收的传真保存到 USB 闪存时，“正在等待文档处理。”会显示在传真待机屏幕上，并且传真将存储在打印机存储器中。

可以将存储在打印机存储器中的传真手动保存到 USB 闪存上。保存到 USB 闪存后，删除打印机存储器中多余的传真。

- [将打印机存储器中的文档保存到 USB 闪存](#)
- [删除打印机存储器中的文档](#)

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [将 USB 闪存插入 USB 闪存端口。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

- [使用操作面板](#)

4. 点击  设备设置。

5. 点击**传真设置**。

6. 点击**自动保存设置**。

7. 点击**开**。

8. 点击 **USB 闪存**。

### 注释

- 在一个 PDF 文件中最多可保存 250 页传真。
- 在一个 USB 闪存中最多可保存 2000 个 PDF 文件。
- 如果在保存传真过程中取出 USB 闪存或 USB 闪存已满，触摸屏上会显示错误信息。点击 **OK** 以清除错误。
- 保存在 USB 闪存的传真文件夹和文件名称如下：
  - 文件夹名称：CANON\_SC\FAXDOC\0001
  - 文件名称(文件扩展名：PDF)：连续数字，从 FAX\_0001 开始

- 文件日期：以打印机设置的日期和时间保存。

有关如何设置日期和时间的详细资料：

■ [设置日期和时间](#)

- 取出 USB 闪存时，请将**自动保存设置**设置为关。

## 将接收的传真自动转发到计算机上的共享文件夹

可以将已接收的传真作为 PDF 文件自动转发到计算机上的共享文件夹。

本节描述打印机将已接收的传真自动转发到计算机上的共享文件夹的步骤。

### 重要事项

- 打印机设置为将已接收的传真自动转发到计算机上的共享文件夹时，请勿断开打印机与计算机的连接。
- 佳能不对因未妥善保存或备份造成的数据丢失或损坏负责。
- 因打印机与计算机的连接断开或共享文件夹的设置已更改而无法将已接收的传真转发到共享文件夹时，“正在等待文档处理。”会显示在传真待机屏幕上，并且传真将存储在打印机存储器中。
- 可以将存储在打印机存储器中的传真手动转发到计算机上的共享文件夹。转发到共享文件夹后，删除打印机存储器中多余的传真。

■ [将打印机存储器中的文档转发到计算机上的共享文件夹](#)



■ [删除打印机存储器中的文档](#)

### 注释

- 预先使用 Quick Utility Toolbox 注册目标文件夹。

有关如何注册目标文件夹的详细资料：

- 对于 Windows：
  - [目标文件夹设置](#)
- 对于 Mac OS：
  - [目标文件夹设置](#)

1. [确保打印机已开启。](#)
2. 确保打印机已连接到目标计算机。
3. 滑动主页屏幕，然后单击  **设置**。
  - [使用操作面板](#)
4. 单击  **设备设置**。
5. 单击**传真设置**。
6. 单击**自动保存设置**。
7. 单击**开**。
8. 单击**目标文件夹**。

## 9. 选择共享文件夹。

### »» 注释

- 为已注册文件夹指定 PIN 编码时，会显示要求输入 PIN 编码的屏幕。输入 PIN 编码，可以将共享文件夹指定为目标文件夹。

### »» 注释

- 在一个 PDF 文件中最多可转发 250 页传真。
- 可以将最多 2000 个 PDF 文件转发到计算机上的共享文件夹。
- 如果在保存传真过程中断开打印机与计算机的连接或计算机上发生写入错误，触摸屏上会显示错误信息。点击 **OK** 以清除错误。
- 转发到共享文件夹的传真以从 FAX\_0001(文件扩展名: PDF)开始的序号命名。
- 断开打印机与计算机的连接时，请将**自动保存设置**设置为关。

## 远程接收

如果打印机与电话距离较远，拿起连接到打印机的电话听筒并拨打 25(远程接收 ID)以接收传真(远程接收)。

- 如果使用循环脉冲线路，暂时将电话切换到音频拨号。有关如何切换到音频拨号的详细资料，请参阅电话的说明手册。
- 如果打印机连接有可执行远程控制操作的答录机，则此功能的安全编码可能与远程接收 ID 相同。在这种情况下，请在**传真设置**下**高级传真设置**中的**远程接收**下的**远程接收 ID** 中更改远程接收 ID。

### ■ [高级传真设置](#)

可以禁用远程接收。

## 拒绝传真接收


可以设置打印机拒绝无发送方信息的传真或来自特定发送方的传真。

选择以下一种条件拒绝传真。

- 无呼叫方身份信息的传真。
- 来自未在打印机电话簿中注册的发送方的传真。
- 来自打印机中注册为已拒绝的号码的发送方的传真。

请按照以下步骤选择一种传真拒绝条件。

### 1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  设置。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击  设备设置。

4. 点击**传真设置**。

5. 点击**安全控制**。

6. 点击**传真接收拒绝**。

7. 点击**开**。

8. 选择拒绝传真接收的条件。

#### 无发送方信息

拒绝无呼叫方身份信息的传真。

#### 不在电话簿中

拒绝来自未在打印机电话簿中注册的发送方的传真。

#### 已拒绝的号码

拒绝来自打印机中注册为已拒绝号码的发送方的传真。

有关如何注册已拒绝的号码的详细资料，请参见[注册已拒绝的号码](#)。

### ►► 注释

- 打印机拒绝接收时，“**接收被拒绝。**”将显示在传真待机屏幕上。
- 已选择**无发送方信息**以外的设置时，无呼叫方身份信息的传真也将被拒绝。

## 注册已拒绝的号码

按照以下步骤注册已拒绝的号码。

1. 显示注册已拒绝号码的确认屏幕时，点击**是**。
2. 选择注册号码。
3. 选择注册方法。
4. 注册已拒绝的号码。

根据注册方法注册已拒绝的号码。

- **通过输入号码**

选择此注册方法时，显示注册传真/电话号码的屏幕。



点击传真/电话号码的输入字段以显示输入传真/电话号码的屏幕。输入要注册的传真/电话号码，然后点击 **OK**。

- **从拨出电话记录**

选择此注册方法时，显示从拨出电话记录选择传真/电话号码的屏幕。



点击要注册的传真/电话号码。

- **从拨入电话记录**

选择此注册方法时，显示从拨入电话记录选择传真/电话号码或名称的屏幕。



点击要注册的传真/电话号码或名称。

### »» 注释

- 根据购买国家或地区的不同，注册方法可能不可用。

5. 点击**注册**以完成注册。

### »» 注释

- 要注册其他已拒绝号码，请选择其他注册号码，然后注册已拒绝号码。

最多可以注册 10 个拒绝的号码。

- 可以打印已拒绝号码的列表(已拒绝的号码列表)。

#### ■ [报告和列表概要](#)

- 要更改已注册的已拒绝号码：

1. 选择要更改的已注册的已拒绝号码。

2. 点击**编辑**。

3. 点击传真/电话号码的输入字段。

显示更改已注册的已拒绝号码的屏幕。

4. 按照与注册时相同的步骤更改已注册的已拒绝号码。

5. 按照与注册时相同的步骤完成注册。

- 要删除已注册的已拒绝号码：

1. 选择要删除的已注册的已拒绝号码。

2. 点击**删除**。

显示确认屏幕。

3. 点击**是**。

- 也可以通过点击传真待机屏幕的**功能列表**，然后选择**注册电话号码**下的**已拒绝的号码**来注册已拒绝号码。



## 使用呼叫方身份查询服务拒绝呼叫

如果预定呼叫方身份查询服务，打印机会检测发送方的呼叫方身份。如果发送方的身份与此设置中指定的条件相符，则打印机拒绝发送方的电话呼叫或传直接收。

### »» 注释

- 根据购买国家或地区的不同，可能不支持此设置。  
请联系电话公司以确认其是否提供此项服务。

按照以下步骤指定设置。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后单击  设置。

#### ■ 使用操作面板

3. 单击  设备设置。

4. 单击**传真设置**。

5. 单击**安全控制**。

6. 单击**呼叫方拒绝**。

7. 单击**是**。

显示**呼叫方拒绝条件**屏幕。

8. 指定拒绝条件。

单击设置项目并选择**接受**或**拒绝**。

#### **匿名号码**

选择是否拒绝来自匿名号码的电话呼叫或传直接收。

#### **区域外号码**

选择是否拒绝已预定服务区域以外的电话呼叫或传直接收。

#### **已拒绝的号码**

选择是否拒绝来自指定号码的电话呼叫或传直接收。

9. 单击 **OK** 完成指定拒绝条件。

如果为**已拒绝的号码**选择**拒绝**，“**是否注册已拒绝的号码？**”将显示在触摸屏上。单击**是**，然后注册已拒绝的号码。

有关如何注册已拒绝的号码的详细资料，请参见[注册已拒绝的号码](#)。

## 注釋

- 即使选择了**拒绝**，打印机仍会响铃一声。  
(根据购买国家或地区的不同，打印机可能不响铃。)

## 其他有用的传真功能

- ▶ 使用信息服务
- ▶ 使用 ECM 发送/接收传真
- ▶ 打印机存储器中存储的文档
- ▶ 报告和列表概要

## 使用信息服务

可以使用多种信息服务，如银行提供的服务、航班预定或酒店预定。由于这些服务需要相应的音频拨号，因此如果打印机已连接到循环脉冲线路，则需要暂时切换到音频拨号。

■ [使用音频线路](#)

■ [使用循环脉冲线路](#)

### 重要事项

- 可能需要与服务供应商签订合同才能获取某些信息服务。有关详细资料，请联系服务供应商。

## 使用音频线路


- 使用免提拨号功能拨号

### 注释

- 只有将传真设置下安全控制中的挂机键设置设置为启用时，才可以使用免提拨号功能。

#### ■ 安全控制

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

#### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

3. 点击 。

4. 拨打信息服务的号码。

5. 信息服务的录音信息应答时，请按照信息提示使用数字键点击数字。

6. 点击  结束使用服务。

- 使用连接到打印机的电话拨号

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

#### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

3. 拿起电话的听筒。

4. 使用电话拨打信息服务的号码。

5. 信息服务的录音信息应答时，请根据消息使用电话按下数字。

6. 挂上听筒结束使用服务。

## 使用循环脉冲线路


- 使用免提拨号功能拨号

### »» 注释

- 只有将传真设置下安全控制中的挂机键设置设置为启用时，才可以使用免提拨号功能。



#### ■ 安全控制

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。


#### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

3. 点击 。
4. 拨打信息服务的号码。
5. 信息服务的录音信息应答时，点击音频键切换到音频拨号。
6. 按照信息提示使用数字键点击数字。
7. 点击  结束使用服务。

- 使用连接到打印机的电话拨号

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

#### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

3. 拿起电话的听筒。
4. 使用电话拨打信息服务的号码。
5. 信息服务的录音信息应答时，使用电话切换到音频拨号。

使用连接到打印机的电话拨打信息服务的号码时，无法使用打印机切换到音频拨号。有关如何切换到音频拨号的说明，请参阅电话的说明手册。

6. 使用电话以按照信息提示按数字。
7. 挂上听筒结束使用服务。

## 使用 ECM 发送/接收传真

打印机设置为在纠错模式(ECM)下发送/接收传真。如果接收方的传真设备兼容 ECM，ECM 会自动纠正错误并重新发送传真。

### 注 释

- 如果发送方或接收方的传真设备不兼容 ECM，则将在无自动纠错模式下发送/接收传真。
- 要接收彩色传真，请确保传真设置下高级传真设置中高级通讯设置中的 **ECM 接收** 已设置为开。

#### ■ 高级传真设置

要禁用 ECM 发送/接收，将高级通讯设置中的 **ECM 发送** 和 **ECM 接收** 设置为关。

- 启用 ECM 时，传送可能需要更长的时间。

## 打印机存储器中存储的文档

如果发送传真未完成或打印机无法打印接收的传真，这些传真将存储在打印机存储器中。

如果传真发送期间出现错误，则文档不会存储到打印机存储器中。

在以下情况下，打印机无法打印接收的传真而将传真自动保存在存储器中。

- 剩余墨水量不足，无法打印传真。
- 纸张已用完。
- 装入的纸张尺寸与**传真纸张设置**中**页尺寸**所指定的尺寸不同。
- 请将**传真设置**下**自动打印设置**中的**接收的文档**选择为**不打印**。
- 按**停止**按钮取消打印接收到的传真。

### 重要事项

- 如果拔出打印机电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。  
有关如何拔出电源线的详细资料，请参阅[拔出本机插头](#)。

可以打印或删除存储在打印机存储器中的传真。也可以将打印机存储器上存储的已接收传真保存到 USB 闪存或将打印机存储器上存储的已接收传真转发到计算机上的共享文件夹。

- 要打印打印机存储器中的文档：
  - [打印打印机存储器中的文档](#)
- 要删除打印机存储器中的文档：
  - [删除打印机存储器中的文档](#)
- 要将文档保存在 USB 闪存上
  - [将打印机存储器中的文档保存到 USB 闪存](#)
- 要将文档转发到计算机上的共享文件夹
  - [将打印机存储器中的文档转发到计算机上的共享文件夹](#)

### 注释


- 确认、打印或删除存储在打印机存储器中的文档时，可以通过文档的通讯编号指定文档。如果不知道目标文档的通讯编号，请先打印文档列表(存储器列表)。  
有关如何打印存储器列表的详细资料，请参见[打印打印机存储器中的文档](#)。

## 打印打印机存储器中的文档

可以打印打印机存储器中的指定文档或一次打印存储器中的所有已接收文档。

打印指定文档时，可以通过文档的通讯编号指定文档。如果不知道目标文档的通讯编号，请先打印文档列表(存储器列表)。

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [装入纸张。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

4. 点击**功能列表**。
- 显示**功能列表**屏幕。

5. 点击**存储器信息**。
- 显示存储器列表。



A. 通讯日期和时间及传真/电话号码

B. 通讯编号(收发编号)

从“0001”到“4999”的通讯编号表示正在发送的文档。

从“5001”到“9999”的通讯编号表示正在接收的文档。

C. 颜色信息

彩色发送/接收显示为**彩色**。黑白发送/接收不显示任何信息。

### ▶▶ 注释

- 如果没有文档存储在打印机存储器中，将显示“**存储器中没有文档。**”。点击 **OK** 返回至上一屏幕。

6. 选择打印菜单。



- 要打印存储器列表(存储器列表):

可以通过点击**打印文档列表**打印打印机存储器中的文档列表。

显示打印确认屏幕时, 点击**是**。打印开始。

存储器列表显示未发送或未打印的传真通讯编号(收发编号)、通讯模式、接收方的号码以及通讯日期和时间。

存储器列表中从“0001”到“4999”的通讯编号表示正在发送的文档。存储器列表中从“5001”到“9999”的通讯编号表示正在接收的文档。

- 要指定要打印的文档:

在**存储器列表**屏幕选择要打印的文档, 点击**打印指定文档**。

### »» 注释

- 如果指定文档没有存储在打印机存储器中, 将显示“**没有可打印的文档。**”。点击 **OK** 返回至上一屏幕。

显示选择是否只打印文档第一页的确认屏幕。

如果选择**是**, 将仅打印文档的第一页。文档仍存储在打印机存储器中。

如果选择**否**, 将打印文档的所有页。打印后, 显示确认是否删除打印机存储器中已打印文档的屏幕。

- 要打印打印机存储器中存储的所有已接收文档:

点击**批处理**, 然后点击**打印所有已接收的文档**。

显示打印确认屏幕时, 点击**是**。将打印打印机存储器中的所有文档。

每次打印文档都会显示确认是否删除打印机存储器中已打印文档的屏幕。

如果点击**是**, 将删除打印机存储器中的已打印文档。

## 删除打印机存储器中的文档

可以在打印机存储器中删除指定文档或一次删除存储器中的所有文档。

### 注 释

- 删除指定文档时，可以通过文档的通讯编号指定文档。如果不知道目标文档的通讯编号，请先打印文档列表(存储器列表)。

#### ■ 打印打印机存储器中的文档

#### 1. 确保打印机已开启。

#### 2. 滑动主页屏幕，然后单击 传真。

##### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

#### 3. 单击功能列表。

显示功能列表屏幕。

#### 4. 单击存储器信息。

显示存储器列表。



A. 通讯日期和时间及传真/电话号码

B. 通讯编号(收发编号)

从“0001”到“4999”的通讯编号表示正在发送的文档。

从“5001”到“9999”的通讯编号表示正在接收的文档。

C. 颜色信息

彩色发送/接收显示为**彩色**。黑白发送/接收不显示任何信息。

### 注 释

- 如果没有文档存储在打印机存储器中，将显示“存储器中没有文档。”。单击 **OK** 返回至上一屏幕。

## 5. 选择删除菜单。

- 指定要删除的文档：

在**存储器列表**屏幕选择要删除的文档，点击**删除指定文档**。

### »» 注释

- 如果指定文档没有存储在打印机存储器中，将显示“**没有可删除的文档。**”。点击 **OK** 返回至上一屏幕。

显示确认屏幕。

如果选择**是**，将从打印机存储器中删除指定文档。

- 要删除打印机存储器中存储的所有文档：

点击**批处理**，然后点击**删除所有文档**。

显示确认屏幕。

如果选择**是**，将从打印机存储器中删除所有文档。

## 将打印机存储器中的文档保存到 USB 闪存

可以使用打印机的操作面板将存储在打印机存储器中的已接收传真作为 PDF 文件保存到 USB 闪存上。

可以将打印机存储器中的指定文档保存到 USB 闪存上，或一次将存储器中的所有文档保存到 USB 闪存上。

### 重要事项

- 在保存完成前，请勿从打印机取出 USB 闪存。
- 出于安全原因，建议将保存到 USB 闪存的传真定期备份储存至另一介质，以避免意外丢失。
- 佳能不对因未妥善保存或备份造成的数据丢失或损坏负责。


### 注释

- 保存指定文档时，可以通过文档的通讯编号指定文档。 如果不知道目标文档的通讯编号，请先打印文档列表(存储器列表)。

#### ■ 打印打印机存储器中的文档

- 将打印机存储器中的传真保存到 USB 闪存后，传真仍存储在打印机存储器中。  
有关如何删除打印机存储器中传真的详细资料，请参见[删除打印机存储器中的文档](#)。

1. [确保打印机已开启。](#)
2. [将 USB 闪存插入 USB 闪存端口。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

#### ■ 使用操作面板

显示传真待机屏幕。

4. 点击**功能列表**。  
显示**功能列表**屏幕。

5. 点击**存储器信息**。  
显示存储器列表。



- A. 通讯日期和时间及传真/电话号码
- B. 通讯编号(收发编号)

从“0001”到“4999”的通讯编号表示正在发送的文档。

从“5001”到“9999”的通讯编号表示正在接收的文档。

### C. 颜色信息

彩色发送/接收显示为**彩色**。黑白发送/接收不显示任何信息。

## ▶▶▶ 注释

- 如果没有文档存储在打印机存储器中，将显示“**存储器中没有文档。**”。点击 **OK** 返回至上一屏幕。

## 6. 选择保存菜单。

- 指定要保存到 USB 闪存上的文档：

在**存储器列表**屏幕选择要保存的文档，点击**保存指定文档**。

## ▶▶▶ 注释

- 如果指定文档没有存储在打印机存储器中，将显示“**没有可保存的文档。**”。点击 **OK** 返回至上一屏幕。

点击 **USB 闪存** 作为目标文件夹。指定文档已保存到 USB 闪存。

- 要将存储在打印机存储器中的所有已接收文档保存在 USB 闪存上：

点击**批处理**，然后点击**保存所有已接收的文档**。

点击 **USB 闪存** 作为目标文件夹。所有文档被保存到 USB 闪存。

## ▶▶▶ 注释

- 在一个 PDF 文件中最多可保存 250 页传真。
- 在一个 USB 闪存中最多可保存 2000 个 PDF 文件。
- 选择**保存所有已接收的文档**后，传真将会依据通讯编号的顺序保存。
- 如果在保存传真过程中取出 USB 闪存或 USB 闪存已满，触摸屏上会显示错误信息。点击 **OK** 以清除错误。
- 保存在 USB 闪存的传真文件夹和文件名称如下：
  - 文件夹名称：CANON\_SC\FAXDOC\0001
  - 文件名称(文件扩展名：PDF)：连续数字，从 FAX\_0001 开始
  - 文件日期：以打印机设置的日期和时间保存。

有关如何设置日期和时间的详细资料：

### ■ [设置日期和时间](#)

## 将打印机存储器中的文档转发到计算机上的共享文件夹

可以使用打印机的操作面板将存储在打印机存储器中的已接收传真作为 PDF 文件转发到计算机上的共享文件夹。

可以将打印机存储器中的指定文档转发到计算机上的共享文件夹，或一次将存储器中的所有文档转发到计算机上的共享文件夹。

### 重要事项

- 打印机将已接收的传真转发到计算机上的共享文件夹时，请勿断开打印机与计算机的连接。
- 佳能不对因未妥善保存或备份造成的数据丢失或损坏负责。

### 注释

- 预先使用 Quick Utility Toolbox 注册目标文件夹。

有关如何注册目标文件夹的详细资料：

- 对于 Windows：
  - 目标文件夹设置
- 对于 Mac OS：
  - 目标文件夹设置
- 转发指定文档时，可以通过文档的通讯编号指定文档。如果不知道目标文档的通讯编号，请先打印文档列表(存储器列表)。
  - [打印打印机存储器中的文档](#)
- 将打印机存储器中的传真转发到计算机上的共享文件夹后，传真仍存储在打印机存储器中。  
有关如何删除打印机存储器中传真的详细资料，请参见[删除打印机存储器中的文档](#)。

1. [确保打印机已开启。](#)

2. 确保打印机已连接到目标计算机。

3. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

#### ■ [使用操作面板](#)

显示传真待机屏幕。

4. 点击[功能列表](#)。

显示[功能列表](#)屏幕。

5. 点击[存储器信息](#)。

显示存储器列表。



A. 通讯日期和时间及传真/电话号码

B. 通讯编号(收发编号)

从“0001”到“4999”的通讯编号表示正在发送的文档。

从“5001”到“9999”的通讯编号表示正在接收的文档。

C. 颜色信息

彩色发送/接收显示为**彩色**。黑白发送/接收不显示任何信息。

### ►►► 注释

- 如果没有文档存储在打印机存储器中，将显示“**存储器中没有文档。**”。点击 **OK** 返回至上一屏幕。

## 6. 选择转发菜单。

- 指定要转发到计算机上的共享文件夹的文档：

在**存储器列表**屏幕选择要转发的文档，点击**保存指定文档**。

### ►►► 注释

- 如果指定文档没有存储在打印机存储器中，将显示“**没有可转发的文档。**”。点击 **OK** 返回至上一屏幕。

点击**目标文件夹**作为目标文件夹。

点击目标文件夹以将指定文档转发到计算机上的共享文件夹。

### ►►► 注释

- 为已注册文件夹指定 PIN 编码时，会显示要求输入 PIN 编码的屏幕。输入 PIN 编码，可以将共享文件夹指定为目标文件夹。

- 要将存储在打印机存储器中的所有已接收文档转发到计算机上的共享文件夹：

点击**批处理**，然后点击**保存所有已接收的文档**。

点击**目标文件夹**作为目标文件夹。

点击目标文件夹以将所有文档转发到计算机上的共享文件夹。

### ►►► 注释

- 为已注册文件夹指定 PIN 编码时，会显示要求输入 PIN 编码的屏幕。输入 PIN 编码，可以将共享文件夹指定为目标文件夹。

## »» 注释

- 在一个 PDF 文件中最多可转发 250 页传真。
- 最多可将 2000 个 PDF 文件转发到 USB 闪存中。
- 选择**保存所有已接收的文档**后，传真将会依据通讯编号的顺序转发。
- 如果在转发传真过程中断开打印机与计算机的连接或计算机上发生写入错误，触摸屏上会显示错误信息。点击 **OK** 以清除错误。
- 转发到共享文件夹的传真以从 FAX\_0001(文件扩展名：PDF)开始的序号命名。



## 报告和列表概要

打印机自动打印发送或接收传真的报告。可以打印传真/电话号码列表或当前设置列表。

■ [报告和列表类型](#)

■ [打印报告或列表](#)

### 报告和列表类型

报告或列表	描述
通讯管理报告	<p>即刻显示最近传真通讯。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>可以手动打印通讯管理报告。</li> </ul> <p>有关打印步骤的详细资料，请参见<a href="#">打印报告或列表</a>。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* (星号) 将附加到通讯管理报告中已打印的历史记录上。</li> <li>如果将<b>传真设置</b>下<b>自动打印设置</b>中的<b>通讯管理报告</b>选择为<b>打印</b>，打印机将自动打印 20 条已发送和已接收传真历史记录通讯管理报告。</li> </ul> <p>■ <a href="#">自动打印设置</a></p>
电话簿列表 <ul style="list-style-type: none"> <li>接收方电话号码列表</li> <li>群组拨号电话号码列表</li> </ul>	<p>列出已注册的号码和名称。</p> <p>可以打印接收方和群组拨号的列表。</p> <p>有关打印步骤的详细资料，请参见<a href="#">打印报告或列表</a>。</p>
用户数据列表	<p>列出打印机的当前设置和注册的发送方信息。</p> <p>有关打印步骤的详细资料，请参见<a href="#">打印报告或列表</a>。</p>
存储器列表	<p>列出当前存储于打印机存储器中的文档。</p> <p>有关打印步骤的详细资料，请参见<a href="#">打印报告或列表</a>。</p> <p>▶▶▶ <b>注释</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>选择<b>存储器信息</b>以显示<b>存储器列表</b>屏幕后，可以通过点击<b>打印文档列表</b>打印存储器列表。</li> </ul> <p>■ <a href="#">打印打印机存储器中的文档</a></p>
已拒绝的号码列表	<p>列出已拒绝的号码。</p> <p>有关打印步骤的详细资料，请参见<a href="#">打印报告或列表</a>。</p>
呼叫方历史	<p>列出呼叫方历史。</p> <p>此列表在预定了呼叫方身份查询服务时可用。</p> <p>有关打印步骤的详细资料，请参见<a href="#">打印报告或列表</a>。</p> <p>根据购买国家或地区的不同，可能不支持此列表。</p>
发送报告/错误发送报告	<p>在发送完每份传真后打印其中一种报告。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>购买时，错误发送报告被设置为仅在出现发送错误时才打印。</li> </ul>

	<p>可以通过选择<b>传真设置</b>下<b>自动打印设置</b>中的<b>发送报告</b>将打印机设置为在每次发送文档后打印发送报告或禁用打印报告。</p> <p>可以在本机上指定打印设置，使传真的第一页与报告一起打印。</p> <p>■ <a href="#">自动打印设置</a></p> <p>➤➤ <b>注释</b></p> <p>• 传真的第一页不会以彩色发送模式打印。</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 文档多路发送后打印多路发送报告。</li> <li>• 如果发送传真时出现错误，则会在错误发送报告中打印错误编号(某些错误会打印出错误发生的原因)。</li> </ul> <p>有关错误编号的详细资料，请参见<a href="#">发送传真时的错误</a>。</p>
多路发送报告	<p>文档多路发送后打印此报告。</p> <p>确认到所有接收方的发送是否成功。</p> <p>打印步骤和错误编号与发送报告相同。</p>
接收报告	<p>在接收完每份传真后打印此报告。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 购买时，打印机被设置为接收报告全部不打印。</li> </ul> <p>可以通过选择<b>传真设置</b>下<b>自动打印设置</b>中的<b>接收报告</b>将打印机设置为在每次接收文档后打印接收报告或只有出现错误时打印报告。</p> <p>■ <a href="#">自动打印设置</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 如果接收传真时出现错误，则会在接收报告中打印错误编号(某些错误会打印出错误发生的原因)。</li> </ul> <p>有关错误编号的详细资料，请参见<a href="#">接收传真时的错误</a>。</p>
存储器清除报告	<p>如果存储在打印机存储器中的传真因停电或拔出电源线而删除，将列出打印机存储器中已删除的传真。</p> <p>打印机开启时，“<b>电源线已拔出，存储器中未发送/接收的文档已丢失。请装入纸张并点击[OK]以打印丢失文档的列表。</b>”会显示在触摸屏上。点击触摸屏上的 <b>OK</b> 后将打印存储器清除报告。</p>

## 打印报告或列表

本节描述手动打印报告或列表的步骤。

手动打印以下报告或列表。


- 通讯管理报告
- 电话簿列表(接收方电话号码列表/群组拨号电话号码列表)
- 用户数据列表
- 存储器列表
- 已拒绝的号码列表
- 呼叫方历史

### ➤➤ 注释

- 根据购买国家或地区的不同，可能不支持呼叫方历史。

### 1. [确保打印机已开启。](#)

## 2. [装入纸张。](#)

3. 滑动主页屏幕，然后点击  传真。

### ■ [使用操作面板](#)

显示传真待机屏幕。

4. 点击**功能列表**。

显示**功能列表**屏幕。

5. 点击**打印报告/列表**。

6. 选择要打印的报告或列表以开始打印。

- 选择**电话簿列表**时：

选择**接收方**或**群组拨号**。

如果选择**接收方**，选择是否按照字母顺序打印接收方电话号码列表。如果选择**是**，打印机将按字母顺序打印接收方电话号码列表。如果选择**否**，打印机将按数字顺序打印接收方电话号码列表。

如果选择**群组拨号**，将显示确认屏幕。选择**是**。打印机打印群组拨号电话号码列表。

- 选择除**电话簿列表**以外的项目时：

显示确认屏幕时，选择**是**。

打印机打印所选报告或列表。

## 发送传真时的错误

如果发送传真时出现错误，则会在错误发送报告或通讯管理报告中打印错误编号(针对某些错误会打印错误发生的原因)。

与错误编号相关的原因如下所示。

编号	原因	解决方法
#001	文档卡在自动输稿器中。	文档卡在自动输稿器中。 清除错误后，请重新操作。
#003	文档太长。	尝试发送的文档长度超过 400 毫米/15.75 英寸。 无法从自动输稿器发送长度超过 400 毫米/15.75 英寸的文档。 如果发送页需要时间，则也会打印“#003”。分割文档或将图像质量(传真分辨率)设置为较低设置，然后重新发送文档。
#005	没有应答。	接收方的传真设备未响应。 联系接收方，并请接收方检查是否正确地连接了电话线。
#012	接收方的传真设备中没有纸张。	接收方的传真设备中没有纸张。 联系接收方，并请接收方装入纸张。

#017	未检测到拨号声音。	打印机无法检测到拨号音。 传真设置下高级传真设置中的拨号音检测设置为开。将其设置为关。 <a href="#">高级传真设置</a>
#018	线路忙。	拨打的传真/电话号码占线。 稍后请尝试重拨。
#022	号码已删除。	注册到打印机电话簿中的传真/电话号码不正确。 检查接收方的传真/电话号码，修正注册到打印机电话簿中的传真/电话号码，然后重新发送文档。 <a href="#">更改已注册信息</a>
#037	存储器已满。	由于打印机存储器已满，打印机无法发送传真。 删除存储器中的内容，然后重新发送传真。 <a href="#">打印机存储器中存储的文档</a>
#059	发送因传真信息不匹配而被取消。	由于打印机无法检测到接收方的传真设备信息或该信息与拨打的号码不相符，发送已取消。将传真设置下安全控制中的检查接收传真信息设置为开时显示此信息。 有关详细资料，请参见 <a href="#">检查信息(检查接收方的信息)后发送传真</a> 。
#085	请在黑白传输模式下重试。	接收方的传真设备不兼容彩色模式。 在黑白模式下重新发送文档。
#099	发送期间按了停止按钮。	为取消文档发送，按了停止按钮。必要时重新发送文档。
#412	无法从计算机发送传真。	无法从计算机发送传真。确保打印机已正确连接到计算机并重新操作。
#995	自动重拨时，未发送的传真被删除。	自动重拨时，在传真发送完成前，未发送的传真将暂时存储在打印机存储器中。如果在自动重拨完成之前发生停电或拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除且不会被发送。 重新发送文档。

## 接收传真时的错误

如果接收传真时出现错误，则会在接收报告或通讯管理报告中打印错误编号(针对某些错误会打印错误发生的原因)。

与错误编号相关的原因如下所示。

编号	原因	解决方法
#003	接收页面需要较长时间。	联系发送方，并请发送方分割传真或将图像质量(传真分辨率)设置为较低设置并重新发送。
#005	没有应答。	手动接收传真时，打印机无法检测到发送方传真设备的信号。 联系发送方，并请发送方重新发送传真，或将打印机设置为自动接收传真。
#037	存储器已满。	由于打印机存储器已满，打印机无法接收传真。

		删除存储器中的内容，然后请发送方重新发送传真。请参见 <a href="#">打印机存储器中存储的文档</a> 。
#046	接收因已指定的传真拒绝条件而被拒绝。	因为传真与 <b>传真设置</b> 下 <b>安全控制</b> 中的 <b>传真接收拒绝</b> 指定的传真拒绝条件相符，所以接收被拒绝。 有关详细资料，请参见 <a href="#">拒绝传真接收</a> 。
#099	接收期间按了 <b>停止</b> 按钮。	为取消传真接收，按了 <b>停止</b> 按钮。联系发送方，必要时请发送方重新发送传真。
#995	接收的传真被删除。	接收的传真在保存至 USB 闪存、转发到计算机上的共享文件夹或打印之前被删除。联系发送方，必要时请发送方重新发送传真。

## 从计算机发送传真(Mac OS)

- ▶ [发送传真](#)
- ▶ [注意事项](#)

## 发送传真

可以使用打印机从 Mac 发送传真。

要从 Mac 发送传真，请将打印机作为 AirPrint 打印机添加至 Mac。

### 检查环境

首先，请检查环境。

- **AirPrint 操作环境**

运行最新版本 Mac OS 的 Mac

- **要求**

Mac 和打印机必须通过 LAN 连接到相同的网络。

### 将打印机作为 AirPrint 打印机添加至 Mac

1. 打开**系统偏好设置**，并在 Mac 上选择**打印机与扫描仪(打印与扫描)**。
2. 选择**+**可显示打印机列表。
3. 选择列入 **Bonjour 多功能**中的打印机名称。
4. 从**使用中**选择 **Secure AirPrint** 或 **AirPrint**。
5. 选择**添加**。

### 从 Mac 发送传真

#### »» 注释

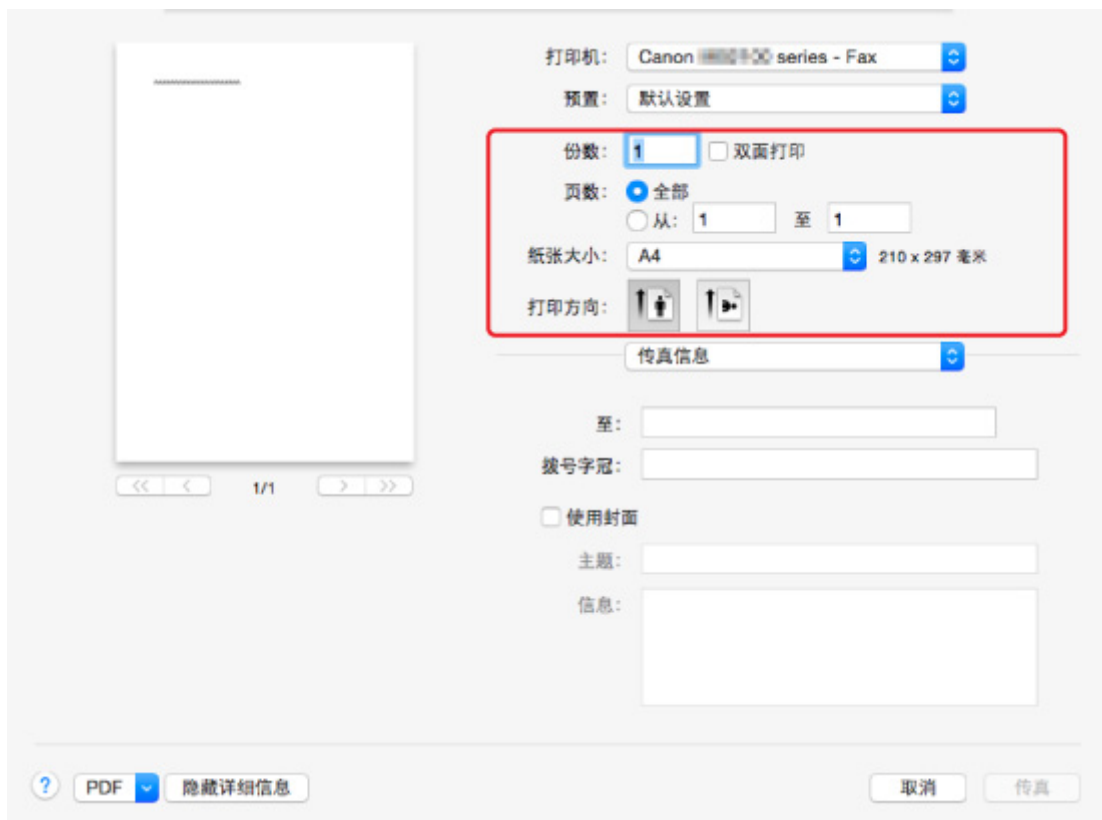
- 此功能仅支持单色传输。

1. [确保打印机已开启。](#)
2. 打开想要使用应用程序传真的文档。
3. 打开打印对话框。

要打开打印对话框，可以从应用程序软件的**文件菜单**中选择**打印...**。
4. 从**打印机列表**选择 **Canon XXX series - Fax**(其中“XXX”表示打印机的名称)。

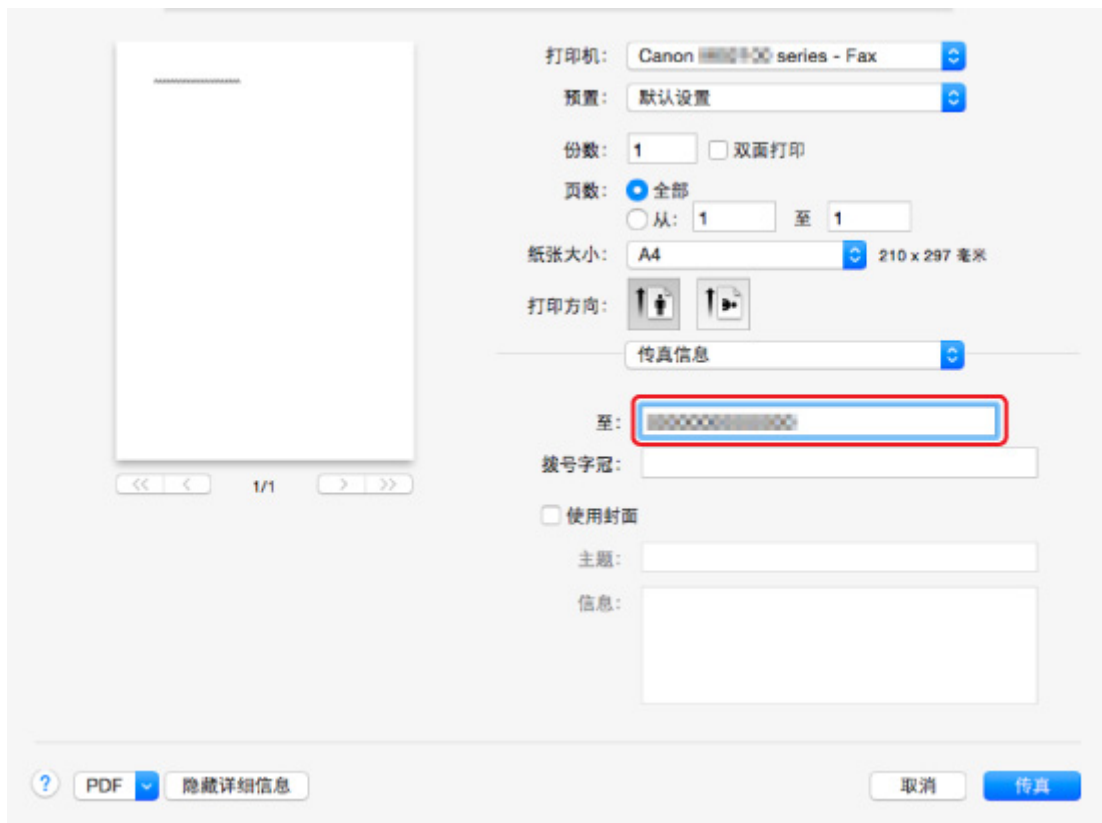


5. 根据需要指定传真纸张设置。



6. 在收件人：中输入传真/电话号码。





根据需输入拨号前缀并指定封面设置。

## 7. 选择传真。

打印机自动拨号并发送传真。

### ▶▶▶ 注释

- 要取消发送传真，按打印机的**停止**按钮。

## 自动重拨

打印机根据打印机的自动重拨设置自动重新拨号。

可以启用或禁用自动重拨。如果启用自动重拨，可以指定尝试重拨的最多次数和每次尝试重拨之间打印机等待的时长。

### ■ 传真设置

### ▶▶▶ 注释

- 要取消自动重拨，请等待至打印机开始重拨，然后按打印机的**停止**按钮。

## 注意事项

从 Mac 发送传真遵循以下限制条件。

- 在**收件人:**和**拨号前缀:**中输入字符,使字符总数在 60 个字符以内。如果字符总数超过 60,则打印机仅拨前 60 个字符。
- 可以使用以下字符作为**收件人:**。

字符	说明
0 - 9 * #	用于电话和传真号码。
+ 空格	使号码更容易读取。无法在号码前插入空格。

- 可以使用以下字符作为**拨号前缀:**。

字符	说明
0 - 9 * #	用于电话和传真号码。
p	在号码间插入停顿。
T	T 之后的号码将作为音频信号发送。
+ 空格	使号码更容易读取。无法在号码前插入空格。

# 故障排除

---

## 常见问题

- [无法在网络上找到本机](#)
- [使用无线 LAN 时无法找到本机](#)
- [打印不开始](#)
- [纸张空白/打印模糊不清/颜色错误/出现白色条纹](#)
- [如果发生错误](#)
- [打印结果不理想](#)
- [出现信息](#)
- [无法安装 MP Drivers](#)
- [网络密钥未知](#)
- [卡纸](#)
- [无法发送传真](#)
- [无法接收传真、无法打印传真](#)
- [与错误对应的支持代码列表](#)

## 问题示例

---

- 打印机不运转
  - [电源未打开](#)
  - [本机突然无法使用](#)
  - [打印不开始](#)
  - [卡纸](#)
  - [扫描的问题 \(Windows\)](#)
  - [扫描的问题 \(Mac OS\)](#)
  - [无法从智能手机/平板电脑进行打印/扫描](#)
  - [无法使用 AirPrint 打印](#)
- 无法正确设置
  - [无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)
  - [设置过程中计算机上出现信息](#)
  - [使用无线 LAN 时无法找到本机](#)
  - [使用有线 LAN 时无法找到本机](#)
  - [USB 连接问题](#)
  - [无法通过 USB 与本机通讯](#)
  - [网络密钥未知](#)
  - [更换无线路由器或更改其设置后无法使用本机](#)
  - [为本机设置的管理员密码未知](#)
  - [检查网络信息](#)
  - [恢复至出厂默认值](#)
  - [无法安装 MP Drivers](#)
  - [Easy-WebPrint EX 未启动或未显示 Easy-WebPrint EX 菜单\(Windows\)](#)
  - [在网络环境中更新 MP Drivers\(Windows\)](#)

- [打印/扫描结果不理想](#)
  - [打印不开始](#)
  - [打印速度慢](#)
  - [复印/打印中止](#)
  - [打印结果不理想](#)
  - [没有墨水喷出](#)
  - [卡纸](#)
  - [纸张无法正确地送入/“无纸”错误](#)
  - [自动双面打印的问题](#)
  - [扫描结果不理想 \(Windows\)](#)
  - [扫描结果不理想 \(Mac OS\)](#)
  
- [出现错误或信息](#)
  - [如果发生错误](#)
  - [触摸屏上的显示关闭](#)
  - [触摸屏显示的语言错误](#)
  - [出现信息](#)
  - [与错误对应的支持代码列表](#)
  - [传真待机屏幕上显示传真信息](#)
  - [IJ Scan Utility 错误信息 \(Windows\)](#)
  - [IJ Scan Utility 错误信息 \(Mac OS\)](#)
  - [ScanGear\(扫描仪驱动程序\)错误信息](#)
  - [扫描仪驱动程序错误信息](#)

## 操作的问题

---

- [网络通讯问题](#)
- [打印问题](#)
- [从智能手机/平板电脑进行打印/扫描的问题](#)
- [扫描的问题\(Windows\)](#)
- [扫描的问题\(Mac OS\)](#)
- [传真问题](#)
- [机械问题](#)
- [安装和下载问题](#)
- [错误和信息](#)
- [如果无法解决问题](#)

## 网络通讯问题

- ▶ 无法在网络上找到本机
- ▶ 网络连接问题
- ▶ 其他网络问题

## 无法在网络上找到本机

### 执行打印机设置时：

- ▶ 无法在检查打印机设置屏幕上找到本机
- ▶ 设置过程中在打印机检测屏幕上搜索后无法找到本机
- ▶ 在设置过程中按 IP 地址或主机名称搜索本机(Windows)
- ▶ 在打印机连接屏幕/连接电缆线屏幕无法继续操作

### 使用打印机时：

- ▶ 使用无线 LAN 时无法找到本机
- ▶ 使用有线 LAN 时无法找到本机

### ▶▶▶ 注释

- 您无法同时使用无线 LAN 和有线 LAN。

## 无法在检查打印机设置屏幕上找到本机

- 对于 Windows:

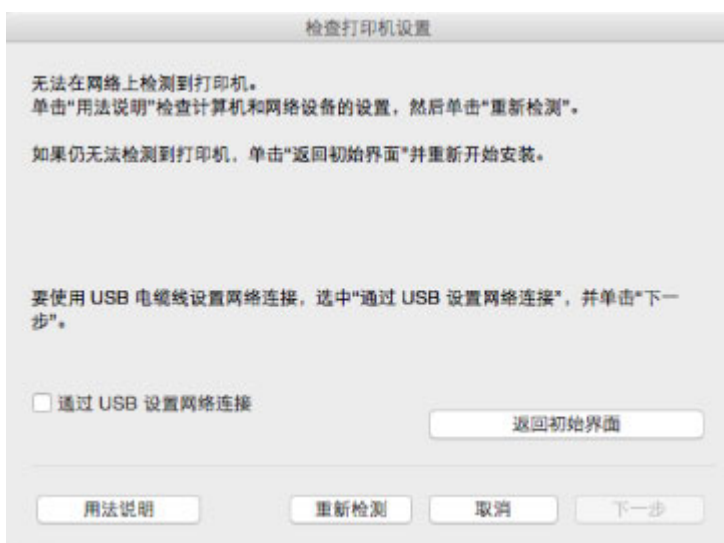
如果找不到打印机，并且在**搜索打印机**屏幕上通过**自动搜索**来搜索打印机后出现**检查打印机设置**屏幕，请单击**重新检测**，然后在**搜索打印机**屏幕上按 IP 地址重新搜索打印机。

如果在按 IP 地址搜索后仍未找到打印机，请检查网络设置。



- 对于 Mac OS:

如果在**检查打印机设置**屏幕上无法找到打印机，请在重新检测打印机前检查网络设置。



- [检查 1: 进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)
- [检查 1: 进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)



## 检查 1：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机

---



### 是否已开启打印机和网络设备(路由器等)?

确保打印机已开启。

#### ■ 确认电源已开启

确保网络设备(路由器等)已开启。

### 如果打印机或网络设备已关闭：

开启打印机或网络设备。

打印机和网络设备开启后，可能需要一些时间才能准备就绪。开启打印机或网络设备后等待一段时间，然后单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

### 如果打印机和网络设备已开启：

如果网络设备已开启，请将其关闭，然后重新开启。如果执行此操作后仍找不到打印机，请转到检查 2。

#### ■ [检查 2：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)





## 检查 2：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机



### 打印机是否设置为允许无线通讯？

确保触摸屏上显示  或  图标。



### 如果未显示图标：

- 对于 Windows：

打印机未设置为允许无线通讯。单击**检查打印机设置**屏幕上的**无线 LAN 设置信息**以检查状态，然后开启打印机上的无线通讯。

- 对于 Mac OS：

打印机未设置为允许无线通讯。在打印机上开启无线通讯。

启用无线 LAN 设置后，单击**检查打印机设置**屏幕上的**返回初始界面**以尝试从开头设置网络通讯。

### 如果显示图标：

转到检查 3。

- [检查 3：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)



## 检查 3：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机



### 打印机是否已连接到无线路由器？

使用触摸屏上的图标确保打印机已连接到无线路由器。



### 如果显示 图标：

- 检查无线路由器位置

检查无线路由器设置后，确保未将打印机放置于距离无线路由器过远的位置。

打印机最远可距离室内无线路由器 50 米(164 英尺)。确保打印机离要使用的无线路由器足够近。

无线路由器与打印机的放置位置之间应没有障碍物。在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。含金属或混凝土的建筑材料可能会阻碍无线通讯。如果由于墙壁而使打印机无法通过无线 LAN 与计算机通讯，请将打印机和计算机放置在同一房间。

此外，如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉)，则可能会造成干扰。将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

- 检查无线路由器设置

应使用 2.4GHz 频宽连接打印机和无线路由器。确保打印机的连接目标的无线路由器配置为 2.4GHz 频宽。

在触摸屏上检查打印机无线路由器的 SSID。

点击左下角的图标并选择**查看设置**。

有关无线路由器的更多信息，请参阅无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

采取上述措施后，单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

如果无法检测到打印机，则打印机未连接到无线路由器。将打印机连接到无线路由器。

将打印机连接到无线路由器后，重新设置网络通讯。

如果显示  图标：

转到检查 4。

- [检查 4：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)



## 检查 4：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机

---



### 是否正确指定打印机的 IP 地址？

如果未正确指定打印机的 IP 地址，可能无法找到打印机。确保打印机的 IP 地址未用于其他设备。

要检查打印机的 IP 地址，请打印出网络设置信息或使用操作面板显示。

- 在触摸屏上显示。

- [LAN 设置](#)

- 打印网络设置。

- [打印网络设置](#)

### 如果未正确指定 IP 地址：

请参见[如果出现错误屏幕：](#)并指定 IP 地址。

### 如果已正确指定 IP 地址：

转到检查 5。

- [检查 5：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)



## 检查 5：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机



### 暂时禁用防火墙功能中的限制。

计算机的安全软件或操作系统的防火墙可能限制打印机和计算机之间的通讯。检查安全软件或操作系统的防火墙设置或计算机上显示的信息并暂时禁用限制。

### 如果防火墙干扰设置：

- 如果出现信息：

如果出现 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息，将安全软件设置为允许访问。

允许软件访问后，单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

- 如果未出现信息：

取消设置，然后将安全软件设置为允许以下 Canon 软件访问网络。

- 对于 Windows：

安装光盘中 **win > Driver > DrvSetup** 文件夹下的 **Setup.exe** 或 **Setup64.exe**

- 对于 Mac OS：

**Setup.app**、**Canon IJ Network Tool.app**、**canonijnetwork.bundle**、**CIJScannerRegister.app**、**Canon IJ Scan Utility2.app** 和 **CIJSUAgent.app**

设置完安全软件后，从开始重新执行网络通讯设置。

设置完成后，启用防火墙。

### ►► 注释

- 有关操作系统或安全软件的防火墙设置的更多信息，请参见说明手册或联系其制造商。

### 如果不是防火墙设置造成问题：

转到检查 6。

- [检查 6：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)



## 检查 6：进行无线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机

---



### 检查无线路由器设置。

检查无线路由器的网络连接设置，如 IP 地址筛选、MAC 地址筛选和 DHCP 功能。

确保指派给无线路由器与指派给打印机的无线电通道相同。

要检查无线路由器的设置，请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

检查无线路由器的设置后，单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。



## 检查 1：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机

---



### LAN 电缆线是否已连接，打印机和路由器是否已开启？

确保 LAN 电缆线已连接。

确保打印机已开启。

#### ■ [确认电源已开启](#)

确保路由器已开启。

### 如果 LAN 电缆线已连接，但打印机或网络设备关闭：

开启打印机或网络设备。

打印机和网络设备开启后，可能需要一些时间才能准备就绪。开启打印机或网络设备后等待一段时间，然后单击 **检查打印机设置** 屏幕上的 **重新检测** 以重新检测打印机。

找到打印机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

### 如果 LAN 电缆线已连接，且打印机和网络设备已开启：

如果即使打印机和网络设备已开启，但尝试重新检测后仍找不到打印机，请转到检查 2。

#### ■ [检查 2：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)



## 检查 2：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机

---



### 是否可以在计算机上查看任何网页？

确保计算机和网络设备(路由器等)已配置以及计算机已连接到网络。

### 如果无法查看网页：

单击**检查打印机设置**屏幕上的**取消**以取消设置网络通讯。

此后，配置计算机和网络设备。

有关步骤，请参阅计算机和网络设备附带的说明手册，或联系其制造商。

如果在配置计算机和网络设备之后可以查看网页，尝试从开头设置网络通讯。

### 如果可以查看网页：

转到检查 3。

■ [检查 3：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)





### 检查 3：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机



#### 打印机是否设置为允许有线通讯？

确保触摸屏上显示 **LAN** 图标。



#### 如果未显示图标：

打印机未设置为允许有线通讯。在打印机上开启有线通讯。

开启有线通讯后，重新执行网络通讯设置。

#### 如果显示图标：

转到检查 4。

- [检查 4：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)



## 检查 4：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机

---



### 是否正确指定打印机的 IP 地址？

如果未正确指定打印机的 IP 地址，可能无法找到打印机。确保打印机的 IP 地址未用于其他设备。

要检查打印机的 IP 地址，请打印出网络设置信息或使用操作面板显示。

- 在触摸屏上显示。

- [LAN 设置](#)

- 打印网络设置。

- [打印网络设置](#)

### 如果未正确指定 IP 地址：

请参见[如果出现错误屏幕：](#)并指定 IP 地址。

### 如果已正确指定 IP 地址：

转到检查 5。

- [检查 5：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)



## 检查 5：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机



### 暂时禁用防火墙功能中的限制。

计算机的安全软件或操作系统的防火墙可能限制打印机和计算机之间的通讯。检查安全软件或操作系统的防火墙设置或计算机上显示的信息并暂时禁用限制。

### 如果防火墙干扰设置：

- 如果出现信息：

如果出现 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息，将安全软件设置为允许访问。

允许软件访问后，单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

- 如果未出现信息：

取消设置，然后将安全软件设置为允许以下 Canon 软件访问网络。

- 对于 Windows：

安装光盘中 **win > Driver > DrvSetup** 文件夹下的 **Setup.exe** 或 **Setup64.exe**

- 对于 Mac OS：

**Setup.app**、**Canon IJ Network Tool.app**、**canonijnetwork.bundle**、**CIJScannerRegister.app**、**Canon IJ Scan Utility2.app** 和 **CIJSUAgent.app**

设置完安全软件后，从开始重新执行网络通讯设置。

设置完成后，启用防火墙。

### 注 释

- 有关操作系统或安全软件的防火墙设置的更多信息，请参见说明手册或联系其制造商。

### 如果不是防火墙设置造成问题：

转到检查 6。

- [检查 6：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机](#)



## 检查 6：进行有线 LAN 设置时无法在检查打印机设置屏幕上找到本机

---



### 检查路由器设置。

检查路由器网络连接设置，如 IP 地址筛选、MAC 地址筛选和 DHCP 功能。

有关检查路由器设置的更多信息，请参阅路由器附带的说明手册或联系其制造商。

检查路由器设置后，单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测打印机。

找到打印机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。



## 设置过程中在打印机检测屏幕上搜索后无法找到本机



### • 对于 Windows:

使用当前设置方法无法检测到打印机。

选择**根据指南设置网络连接**单选按钮，然后单击**下一步**。将显示指示其他设置方法的屏幕。



请按照屏幕上的说明执行设置。

### ►►► 注释

- 可以按 IP 地址或主机名称搜索打印机。

■ [在设置过程中按 IP 地址或主机名称搜索本机\(Windows\)](#)

### • 对于 Mac OS:

使用当前设置方法无法检测到打印机。

选中**在列表中无法找到设置的打印机**复选框，并单击**下一步**。将显示指示其他设置方法的屏幕。



请按照屏幕上的说明执行设置。

## 在设置过程中按 IP 地址或主机名称搜索本机(Windows)

如果无法在**选择打印机**屏幕上找到打印机，请按 IP 地址或主机名称搜索打印机。选择**指定 IP 地址并运行搜索**单选按钮，然后单击**下一步**。将显示选择搜索标准的屏幕。

### 1. 检查打印机的 IP 地址或主机名称。

要检查打印机的 IP 地址或主机名称，请打印出网络设置信息或使用操作面板显示。

- 在触摸屏上显示。

#### ■ LAN 设置

- 打印网络设置。

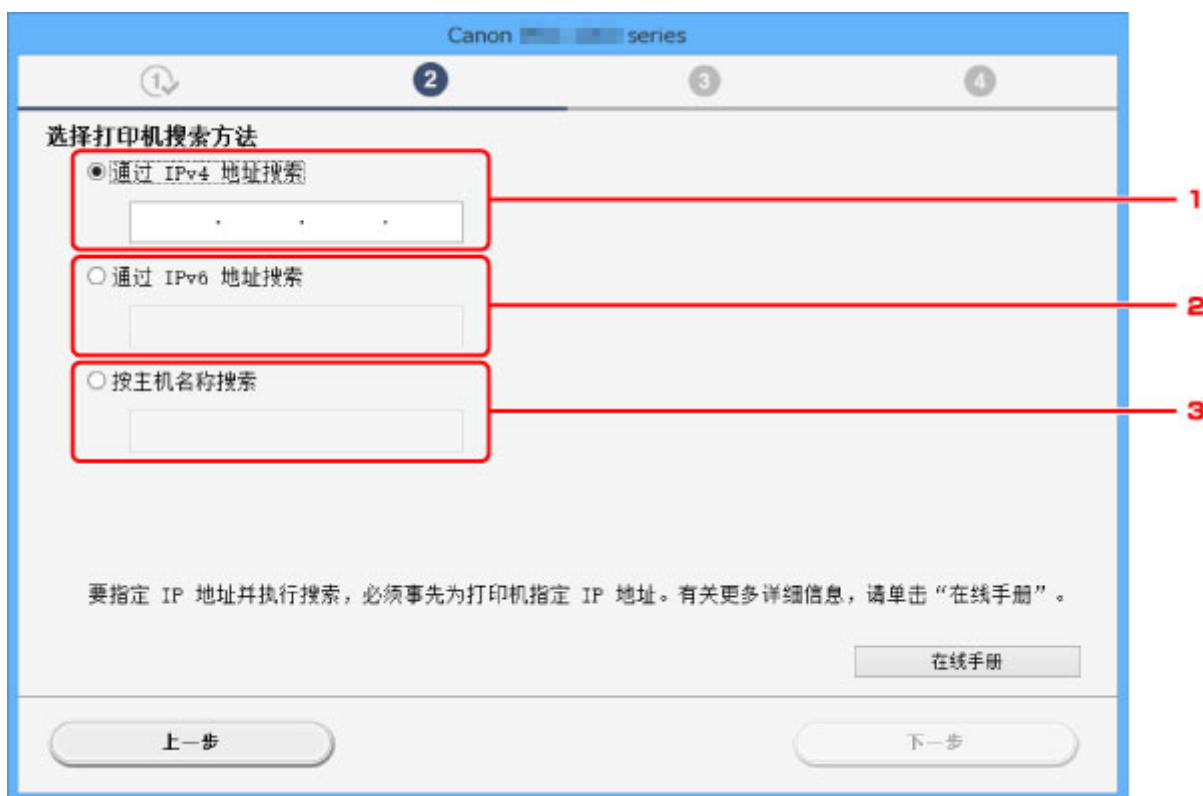
#### ■ 打印网络设置

### ▶▶▶ 注释

- 如果在办公室使用打印机，请咨询网络管理员。

### 2. 指定搜索方法。

选择以下任一方法。



#### 1. 通过 IPv4 地址搜索

选择通过 IPv4 地址搜索打印机。

#### 2. 通过 IPv6 地址搜索

选择通过 IPv6 地址搜索打印机。

#### 3. 按主机名称搜索

选择按主机名称搜索打印机。主机名称称为 LLMNR 主机名称或 Bonjour 名称。


### 3. 输入 IP 地址或主机名称，然后单击下一步。

本机搜索开始。

### 如果出现错误屏幕：

按照屏幕上的说明解决错误。

如果输入的 IP 地址已用于其他设备，请按照以下步骤指定打印机的 IP 地址。

1. 滑动主页屏幕，然后单击  设置。

■ [使用操作面板](#)

2. 单击  设备设置。

3. 单击 **LAN 设置**。

如果指定管理员密码，请输入密码。

4. 单击 **其他设置**。

5. 单击 **TCP/IP 设置**。

**如果指定 IPv4 地址：**

1. 单击 **IPv4**。
2. 在显示的屏幕上单击 **OK**。
3. 单击 **IP 地址**。
4. 单击 **手动设置**。

单击 **自动设置** 可自动指定 IP 地址。

5. 输入 IP 地址。
6. 单击 **OK**。
7. 输入子网掩码。
8. 单击 **OK**。
9. 输入默认网关。
10. 单击 **OK**。

已指定 IPv4 地址。

**如果指定 IPv6 地址：**

1. 单击 **IPv6**。
2. 在显示的屏幕上单击 **OK**。
3. 单击 **启用/禁用 IPv6**。



#### 4. 点击启用。

已指定 IPv6 地址。

### 重要事项

- 如果计算机上启用了防火墙，可能无法检测到其他子网上的打印机。请禁用防火墙。

### 如果防火墙干扰打印机搜索：

#### • 如果出现信息：

如果出现 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息，将安全软件设置为允许访问。

允许软件访问后，指定 IP 地址或主机名称，然后重新搜索打印机。

找到打印机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

#### • 如果未出现信息：

取消搜索打印机，然后将安全软件设置为允许以下 Canon 软件访问网络。

安装光盘中 **win > Driver > DrvSetup** 文件夹下的 **Setup.exe** 或 **Setup64.exe**

设置安全软件后，指定 IP 地址或主机名称，然后重新搜索打印机。

### 注释

- 有关操作系统或安全软件的防火墙设置的更多信息，请参见说明手册或联系其制造商。



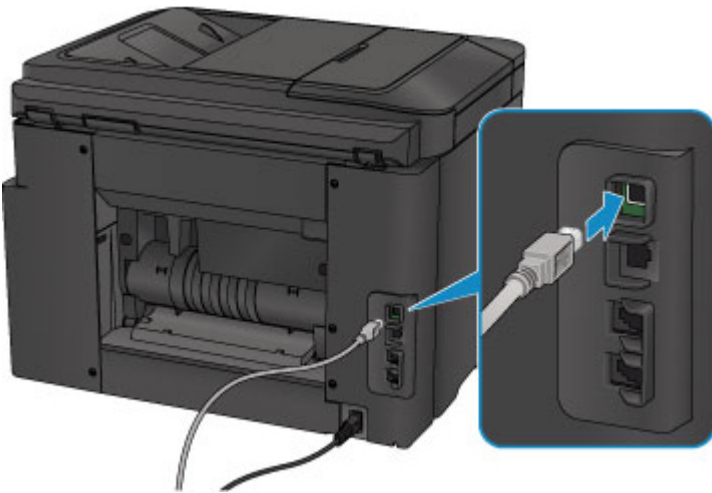
## 在打印机连接屏幕/连接电缆线屏幕无法继续操作



如果在打印机连接屏幕或连接电缆线屏幕无法继续操作，请检查以下内容。

**检查 1** 确保 USB 电缆线已稳固地插入打印机和计算机中。

如下图所示，使用 USB 电缆线连接打印机和计算机。USB 端口位于打印机后部。




请仅在打印机连接屏幕无法继续操作时检查以下各项。

**检查 2** 请按照以下步骤再次连接打印机和计算机。

### 重要事项

- 对于 Mac OS，确保锁定图标位于打印机和扫描仪屏幕(Mac OS X v10.8 或 Mac OS X v10.7 中的打印与扫描屏幕)的左下方。

如果显示  图标(锁定)，单击该图标可解锁。(需要管理员名称和密码才能解锁。)

1. 关闭打印机。
2. 从打印机和计算机拔出 USB 电缆线，然后再次连接。
3. 开启打印机。

**检查 3** 如果无法解决问题，请按照以下步骤重新安装 MP Drivers。

- 对于 Windows：
  1. 单击**取消**。
    - 如果出现**安装失败**屏幕：
      1. 单击**返回开始**。
      2. 单击**开始设置**屏幕上的**退出并完成设置**。

◦ 如果出现**连接失败**。屏幕：

1. 单击**下一步**。
  2. 在显示的屏幕上单击**下一步**。
  3. 在**选择打印机**屏幕上单击**返回初始界面**。
  4. 单击**开始设置**屏幕上的**退出并完成设置**。
3. 关闭打印机。
  4. 重新启动计算机。
  5. 确保没有应用程序软件正在运行。
  6. 按照 Canon 网站上的说明恢复设置。

#### 注 释

- 可以使用安装光盘恢复设置。

• 对于 Mac OS：


1. 单击**下一步**。
2. 单击显示屏幕上的**退出并完成设置**。
3. 关闭打印机。
4. 重新启动计算机。
5. 确保没有应用程序软件正在运行。
6. 按照 Canon 网站上的说明恢复设置。



## 使用无线 LAN 时无法找到本机



**检查 1** 确保打印机已开启。

**检查 2**  图标是否在触摸屏上显示？



如果未显示图标，请点击左下角的图标，然后选择**更改 LAN** 屏幕上的**启用无线 LAN**。

**检查 3** 确保打印机设置已完成。

如果未完成，请执行设置。

- 对于 Windows：  
使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明进行操作。
- 对于 Mac OS：  
按照 Canon 网站上的说明进行操作。

**检查 4** 再次查找打印机。

- 对于 Windows：  
 IJ Network Device Setup Utility 屏幕
- 对于 Mac OS：  
 [Canon IJ Network Tool 屏幕](#)

**检查 5** 确保打印机与无线路由器网络设置相符。



确保打印机的网络设置(例如，无线路由器名称、SSID、网络密钥等)与无线路由器的网络设置相同。

要检查无线路由器的设置，请参阅无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

要检查打印机的当前网络设置，请打印出网络设置信息。

### [打印网络设置](#)

如果打印机的网络设置与无线路由器的网络设置不符，请更改打印机的网络设置，使其与无线路由器的网络设置相符。

-  [网络设置\(IJ Network Device Setup Utility\) \(Windows\)](#)
-  [网络通讯\(Mac OS\)](#)

**检查 6** 确保未将打印机放置于距离无线路由器过远的位置。

无线路由器与打印机的放置位置之间应没有障碍物。在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。含金属或混凝土的建筑材料可能会阻碍无线通讯。如果由于墙壁而使打印机无法通过无线 LAN 与计算机通讯，请将打印机和计算机放在同一房间。

此外，如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉)，则可能会造成干扰。将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

**检查 7** 确保有较强的无线信号。监视信号状态，并根据需要移动打印机和无线路由器。

要检查无线电状态，

- 对于 Windows：
  - [检查无线网络状态](#)
- 对于 Mac OS：
  - [监视无线网络状态](#)

**检查 8** 确保计算机已连接到无线路由器。

有关如何检查计算机设置或连接状态的详细资料，请参见计算机说明手册或与其制造商联系。

**检查 9** 请确保在打印机驱动程序属性对话框的端口选项卡中选择了启用双向支持。

(Windows)

**检查 10** 确保安全软件的防火墙已关闭。

如果开启了安全软件的防火墙，则可能显示 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息。如果出现警告信息，请将安全性软件设置为永远允许访问。

如果正在使用任何切换网络环境的程序，请检查其设置。某些程序默认使用防火墙。

**检查 11** 如果通过 LAN 将打印机连接到 AirPort 基站，请为网络标识符(SSID)使用字母数字字符。(Mac OS)

**如果问题未解决，请恢复设置。**

- 对于 Windows：
  - 使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明进行操作。
- 对于 Mac OS：
  - 按照 Canon 网站上的说明进行操作。




## 使用有线 LAN 时无法找到本机

---



**检查 1** 确保打印机已开启。

**检查 2**  图标是否在触摸屏上显示？

如果未显示图标，请点击左下角的图标，然后选择**更改 LAN** 屏幕上的**启用有线 LAN**。

**检查 3** 确保 LAN 电缆线已正确连接。

确保打印机已通过 LAN 电缆线连接到路由器。如果 LAN 电缆线松动，请将其正确连接。

如果 LAN 电缆线连接到了路由器的 WAN 一侧，请将其连接到路由器的 LAN 一侧。

## 网络连接问题

- ▶ 本机突然无法使用
- ▶ 网络密钥未知
- ▶ 为本机设置的管理员密码未知
- ▶ 更换无线路由器或更改其设置后无法使用本机
- ▶ 打印速度慢
- ▶ 无法通过无线 LAN 从通讯设备访问互联网
- ▶ 打印机状态监视器上未显示墨水量(Windows)

## 本机突然无法使用

- [网络设置更改后无法与打印机通讯](#)
- [无法通过无线 LAN 与打印机通讯](#)
- [无法使用直接连接与打印机通讯](#)
- [无法通过有线 LAN 与打印机通讯](#)
- [无法从连接到网络的计算机打印、扫描或传真](#)

### 网络设置更改后无法与打印机通讯

---

#### 

计算机获取 IP 地址可能会花费一些时间，或需要重新启动计算机。

确保计算机获得有效的 IP 地址，然后再次尝试查找打印机。

### 无法通过无线 LAN 与打印机通讯

---

#### 

**检查 1** 确保打印机已开启。

**检查 2** 确保打印机与无线路由器网络设置相符。

确保打印机的网络设置(例如，无线路由器名称、SSID、网络密钥等)与无线路由器的网络设置相同。

要检查无线路由器的设置，请参阅无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

要检查打印机的当前网络设置，请打印出网络设置信息。

#### ■ [打印网络设置](#)

如果打印机的网络设置与无线路由器的网络设置不符，请更改打印机的网络设置，使其与无线路由器的网络设置相符。

#### ■ [网络设置\(IJ Network Device Setup Utility\) \(Windows\)](#)

#### ■ [网络通讯\(Mac OS\)](#)

**检查 3** 确保未将打印机放置于距离无线路由器过远的位置。

无线路由器与打印机的放置位置之间应没有障碍物。在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。含金属或混凝土的建筑材料可能会阻碍无线通讯。如果由于墙壁而使打印机无法通过无线 LAN 与计算机通讯，请将打印机和计算机放置在同一房间。

此外，如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉)，则可能会造成干扰。将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

**检查 4** 确保有较强的无线信号。监视信号状态，并根据需要移动打印机和无线路由器。

- 对于 Windows:



#### ■ 检查无线网络状态

- 对于 Mac OS:

#### ■ [监视无线网络状态](#)

#### 检查 5 确保计算机已连接到无线路由器。

有关如何检查计算机设置或连接状态的详细资料，请参见计算机说明手册或与其制造商联系。

#### 检查 6 确保正在使用有效的通道。

根据计算机所使用的无线网络设备，可用的无线通道可能会受限制。请参见计算机或无线网络设备随附的说明手册以查看可用的无线通道。

#### 检查 7 确保无线路由器上设置的通道是检查 6 中确认的可用通道。

否则，请更改无线路由器上的通道设置。

#### 检查 8 确保安全软件的防火墙已关闭。

如果开启了安全软件的防火墙，则可能显示 Canon 软件正在尝试访问网络的警告信息。如果出现警告信息，请将安全性软件设置为永远允许访问。

如果正在使用任何切换网络环境的程序，请检查其设置。某些程序默认使用防火墙。

#### 检查 9 如果通过 LAN 将打印机连接到 AirPort 基站，请为网络标识符(SSID)使用字母数字字符。(Mac OS)

#### 如果问题未解决，请恢复设置。

- 对于 Windows:  
使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明进行操作。
- 对于 Mac OS:  
按照 Canon 网站上的说明进行操作。
- 定位:  
确保在无线路由器与打印机之间没有障碍物。

## 无法使用直接连接与打印机通讯

---



#### 检查 1 确保打印机已开启。

#### 检查 2 图标是否在触摸屏上显示？

如果未显示图标，请点击左下角的图标，然后选择**更改 LAN** 屏幕上的**启用直接连接**。

### 检查 3 确保将打印机选择为设备(例如智能手机或平板电脑)的连接目标。

选择为打印机指定的直接连接标识符(SSID)作为设备的连接目标。

### 检查 4 是否已输入为直接连接指定的正确密码？

如果已启用直接连接的安全设置，则将设备连接到打印机时需要输入密码。

要检查为打印机指定的密码，可使用打印机的操作面板显示密码或打印出打印机的网络设置信息。

- 在触摸屏上显示。

■ [LAN 设置](#)

- 打印网络设置。

■ [打印网络设置](#)

### 检查 5 确保未将打印机放置于距离设备过远的位置。

设备与打印机的放置位置之间应没有障碍物。在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。含金属或混凝土的建筑材料可能会阻碍无线通讯。如果由于墙壁而使打印机无法通过无线 LAN 与计算机通讯，请将打印机和计算机放置在同一房间。

此外，如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉)，则可能会造成干扰。将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

将设备放置在与打印机距离适当的位置。

### 检查 6 确保已连接 5 台设备。

直接连接不允许连接超过 5 台设备。

## 无法通过有线 LAN 与打印机通讯



### 检查 1 确保打印机已开启。

### 检查 2 确保 LAN 电缆线已正确连接。

确保打印机已通过 LAN 电缆线连接到路由器。如果 LAN 电缆线松动，请将其正确连接。

如果 LAN 电缆线连接到了路由器的 WAN 一侧，请将其连接到路由器的 LAN 一侧。

**如果问题未解决，请恢复设置。**

- 对于 Windows：  
使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明重新执行设置。
- 对于 Mac OS：  
按照 Canon 网站上的说明进行操作。



## 无法从连接到网络的计算机打印、扫描或传真

---



**检查 1** 确保计算机已连接到无线路由器。

有关如何检查计算机设置或连接状态的详细资料，请参见计算机说明手册或与其制造商联系。

**检查 2** 如果 MP Drivers 尚未安装，请进行安装。

- 对于 Windows：  
使用安装光盘或从 Canon 网站安装 MP Drivers。
- 对于 Mac OS：  
从 Canon 网站安装 MP Drivers。

**检查 3** 使用无线 LAN 时，确保无线路由器未限制计算机访问。

有关连接和设置无线路由器的更多信息，请参见无线路由器说明手册或联系其制造商。

### 注 释

- 要检查计算机的 MAC 地址或 IP 地址，请参见[检查计算机 IP 地址或 MAC 地址](#)。
-

## 网络密钥未知

- [为无线路由器设置的 WPA/WPA2 或 WEP 密钥未知，无法连接](#)
- [设置加密密钥](#)

### 为无线路由器设置的 WPA/WPA2 或 WEP 密钥未知，无法连接

---

#### A

有关设置无线路由器的更多信息，请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。确保计算机可以与无线路由器进行通讯。

使用 IJ Network Device Setup Utility(对于 Windows)或 IJ Network Tool(对于 Mac OS)设置打印机，使其与无线路由器的设置相符。

### 设置加密密钥

---

#### A

有关设置无线路由器的更多信息，请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。确保计算机可以与无线路由器进行通讯。

使用 IJ Network Device Setup Utility(对于 Windows)或 IJ Network Tool(对于 Mac OS)设置打印机，使其与无线路由器的设置相符。

#### • 使用 WPA/WPA2

无线路由器、打印机以及计算机上的认证方法、密码和动态加密类型都必须一致。

输入在无线路由器上配置的密码(由 8 至 63 个字母数字字符组成的序列，或 64 个字符的十六进制数字)。

自动选择 TKIP(基本加密)或 AES(安全加密)作为动态加密方法。

- 对于 Windows:  
有关详细资料，请参见如果出现 WPA/WPA2 详细信息屏幕。
- 对于 Mac OS:  
有关详细资料，请参见[更改 WPA 或 WPA2 详细信息设置](#)。

#### 注释

- 打印机支持 WPA/WPA2-PSK(WPA/WPA2-个人)和 WPA2-PSK(WPA2-个人)。

#### • 使用 WEP

无线路由器、打印机以及计算机的密钥长度、密钥格式、要使用的密钥(密钥 1 到 4 中的一个)和认证方法都必须一致。

要与使用自动产生的 WEP 密钥的无线路由器通讯，必须将打印机设置为使用无线路由器产生的密钥并以十六进制格式输入。

- 对于 Windows:

在**协议设置(无线 LAN)**屏幕上单击**搜索...**后出现**WEP 详细信息**屏幕时，请按照屏幕上的说明设置 WEP 密钥长度、格式和号码。

有关详细资料，请参见如果出现 WEP 详细信息屏幕。

- 对于 Mac OS:

通常，将认证方法选择为**自动**。否则，根据无线路由器的设置选择**开放系统**或**共享密钥**。

在**无线路由器**屏幕中单击**设置**后出现**WEP 详细信息**屏幕时，请按照屏幕上的说明操作并设置密钥长度、密钥格式、密钥号码和验证方法以输入 WEP 密钥。

有关详细资料，请参见[更改 WEP 详细信息设置](#)。

## ▶▶▶ 注释

- 如果通过 LAN 将打印机连接到 AirPort 基站：

如果通过 LAN 将打印机连接到 AirPort 基站，请检查 **AirPort 实用工具**的**无线安全性**中的设置。

- 如果在 AirPort 基站中选择了 **WEP 40 bit** 作为密钥长度，则选择 **64 位**。
- 为**密钥 ID**选择 **1**。否则，计算机将无法通过无线路由器与打印机通讯。



## 为本机设置的管理员密码未知

---



初始化打印机设置。

选择**全部重置**以将管理员密码恢复为默认值。

### ■ [重置设置](#)

初始化打印机设置后，重新设置。

- 对于 Windows:  
使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明进行操作。
- 对于 Mac OS:  
按照 Canon 网站上的说明进行操作。



## 更换无线路由器或更改其设置后无法使用本机

---



更换无线路由器时，请重新执行打印机的网络设置。

- 对于 Windows：  
使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明进行操作。
- 对于 Mac OS：  
按照 Canon 网站上的说明进行操作。

如果此操作未能解决问题，请参见以下内容。

- [在无线路由器上启用 MAC/IP 地址筛选或加密密钥后无法与打印机通讯](#)
- [启用加密时，在无线路由器上更改加密类型后无法与打印机通讯](#)



## 在无线路由器上启用 MAC/IP 地址筛选或加密密钥后无法与打印机通讯

---



### 检查 1 检查无线路由器设置。

要检查无线路由器设置，请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。请确保在此设置下计算机和无线路由器之间可以相互通讯。

### 检查 2 如果在无线路由器上筛选 MAC 地址或 IP 地址，请确认计算机、网络设备和打印机的 MAC 地址或 IP 地址是否已注册。

### 检查 3 如果使用 WPA/WPA2 或 WEP 密钥，请确保计算机、网络设备和打印机的加密密钥与为无线路由器设置的密钥相符。

除 WEP 密钥自身外，打印机、无线路由器以及计算机的密钥长度、密钥格式、要使用的密钥 ID 和认证方法都必须相符。

有关详细资料，请参见[设置加密密钥](#)。



## 启用加密时，在无线路由器上更改加密类型后无法与打印机通讯

---



如果更改打印机的加密类型后打印机无法与计算机通讯，请确保计算机和无线路由器的加密类型与为打印机设置的加密类型相符。

- [在无线路由器上启用 MAC/IP 地址筛选或加密密钥后无法与打印机通讯](#)



## 打印速度慢

---



**检查 1** 打印机可能正在打印或扫描从另一台计算机传出的较大作业。

**检查 2** 使用无线 LAN 时，确保未将打印机放置于距离无线路由器过远的位置。

无线路由器与打印机的放置位置之间应没有障碍物。在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。含金属或混凝土的建筑材料可能会阻碍无线通讯。如果由于墙壁而使打印机无法通过无线 LAN 与计算机通讯，请将打印机和计算机放在同一房间。

此外，如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉)，则可能会造成干扰。将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

**检查 3** 使用无线 LAN 时，确保有较强的无线信号。监视信号状态，并根据需要移动打印机和无线路由器。

- 对于 Windows：
  - [检查无线网络状态](#)
- 对于 Mac OS：
  - [监视无线网络状态](#)





## 无法通过无线 LAN 从通讯设备访问互联网

---



### 检查 1 是否使用直接连接将设备连接到打印机？

如果使用直接连接将设备连接到打印机，将无法访问互联网。请关闭直接连接并将设备连接到无线路由器。有关详细资料，请参见设备和无线路由器附带的说明手册。

### 检查 2 无线路由器是否开启？

### 检查 3 无线路由器是否配置正确？

有关检查无线路由器设置的更多信息，请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

### 检查 4 检查设备和无线路由器位置。

检查设备与无线路由器之间的距离，并检查是否存在障碍物或附近是否有无线电波干扰源。



## 打印机状态监视器上未显示墨水量(Windows)

---



通过双向通讯使用打印机驱动程序。

在打印机驱动程序属性对话框的**端口**选项卡中选择**启用双向支持**。

- 如何打开打印机驱动程序设置窗口

## 其他网络问题

- ▶ 设置过程中计算机上出现信息
- ▶ 不断发送数据包(Windows)
- ▶ 检查网络信息
- ▶ 恢复至出厂默认值

## 设置过程中计算机上出现信息

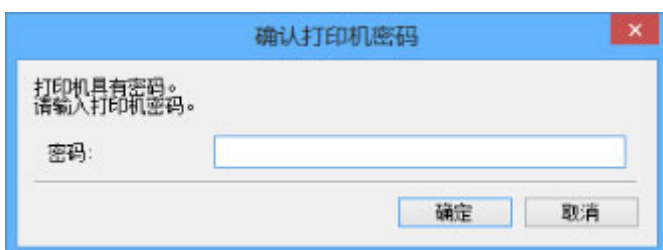
- [设置过程中出现输入密码的屏幕](#)
- [选择无线路由器时出现加密设置屏幕](#)
- [出现“已连接打印机到非加密无线网络”](#)

### Q 设置过程中出现输入密码的屏幕

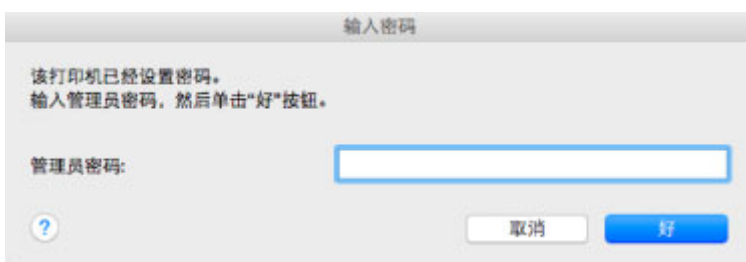
### A

如果打印机已设置为通过网络使用并已设置了管理员密码，则会出现以下屏幕。

- 对于 Windows:



- 对于 Mac OS:



输入为打印机设置的管理员密码。

### 注 释

- 购买时，已为打印机设置管理员密码。

有关详细资料：

#### ■ [管理员密码](#)

为了提高安全性，建议更改管理员密码。

- 对于 Windows:

#### ■ [更改管理员密码](#)

- 对于 Mac OS:

#### ■ [更改管理员密码选项卡中的设置](#)

## Q 选择无线路由器时出现加密设置屏幕

---

### A

如果选择的无线路由器已经加密，自动出现此屏幕。 设置与无线路由器中设置相同的加密设置。

- 对于 Windows:  
有关加密设置的更多信息，请参见执行/更改无线 LAN 设置。
- 对于 Mac OS:  
有关加密设置的更多信息，请参见[更改无线 LAN 选项卡中的设置](#)。

## Q 出现“已连接打印机到非加密无线网络”

---

### A

未在无线路由器上配置安全性。 打印机仍可使用，所以继续设置步骤并将其完成。

#### 重要事项

- 如果连接到一个没有安全性措施保护的网路，则会有将数据(如个人信息)泄漏给第三方的风险。




## 不断发送数据包(Windows)

---



IJ Network Scanner Selector EX2 启用时，会定期发送数据包以检查通过网络与打印机的通讯。如果正在设置打印机以外的网络环境下使用计算机，请禁用 IJ Network Scanner Selector EX2。

要禁用 IJ Network Scanner Selector EX2，右键单击桌面上通知区域的  图标，然后选择**禁用 Canon IJ Network Scanner Selector EX2**。

## 检查网络信息

- [检查打印机 IP 地址或 MAC 地址](#)
- [检查计算机 IP 地址或 MAC 地址](#)
- [检查计算机、打印机和无线路由器之间的通讯](#)
- [检查网络设置信息](#)

### 检查打印机 IP 地址或 MAC 地址

---

#### A

要检查打印机的 IP 地址或 MAC 地址，请打印出网络设置信息或使用操作面板显示。

- 在触摸屏上显示。

- [LAN 设置](#)

- 打印网络设置。

- [打印网络设置](#)

也可以在计算机屏幕上检查网络设置信息。

- 对于 Windows:

- [IJ Network Device Setup Utility 屏幕](#)

- 对于 Mac OS:

- [Canon IJ Network Tool 菜单](#)

可以在触摸屏上显示打印机的 MAC 地址。

- [系统信息](#)

### 检查计算机 IP 地址或 MAC 地址

---

#### A

要检查计算机的 IP 地址或 MAC 地址，请按照以下说明操作。

- 对于 Windows:

1. 如下所示，选择**命令提示符**。

在 Windows 10 环境下，右键单击**开始**按钮并选择**命令提示符**。

在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下，从**开始**屏幕上选择**命令提示符**。如果**开始**屏幕上未显示**命令提示符**，请选择**搜索**超级按钮，然后搜索“**命令提示符**”。

在 Windows 7 或 Windows Vista 环境下，单击**开始** > **所有程序** > **附件** > **命令提示符**。

2. 输入“ipconfig/all”并按**回车**。

将出现计算机的 IP 地址和 MAC 地址。如果计算机未连接到网络，则不会显示 IP 地址。

- 对于 Mac OS:

1. 从 Apple 菜单选择**系统偏好设置**，然后单击**网络**。
2. 确保已选择计算机使用的网络接口，然后单击**高级**。

如果正在计算机上使用无线 LAN，请确保将 **Wi-Fi** 选择为网络接口。如果正在使用有线 LAN，请确保已选择**以太网**。

3. 检查 IP 地址或 MAC 地址。

单击 **TCP/IP** 以检查 IP 地址。

单击**硬件**以检查 MAC 地址。

## 检查计算机、打印机和无线路由器之间的通讯

### 

执行 ping 测试以检查是否发生通讯。

- 对于 Windows:

1. 如下所示，选择**命令提示符**。

在 Windows 10 环境下，右键单击**开始按钮**并选择**命令提示符**。

在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下，从**开始**屏幕上选择**命令提示符**。如果**开始**屏幕上未显示**命令提示符**，请选择**搜索**超级按钮，然后搜索“**命令提示符**”。

在 Windows 7 或 Windows Vista 环境下，单击**开始** > **所有程序** > **附件** > **命令提示符**。

2. 键入 ping 命令并按**回车**。

ping 命令如下: ping XXX.XXX.XXX.XXX

“XXX.XXX.XXX.XXX”是目标设备的 IP 地址。

如果发生通讯，会出现如下信息。

来自 XXX.XXX.XXX.XXX 的回复: 字节=32 时间=10ms TTL=255

如果出现**请求超时**，则未发生通讯。

- 对于 Mac OS:

1. 如下所示启动**网络实用工具**。

在 Mac OS X v10.11、Mac OS X v10.10 或 Mac OS X v10.9 中，从 Finder 的**转到**菜单上选择**电脑**，双击 **Macintosh HD** > **系统** > **资源库** > **CoreServices** > **应用程序** > **网络实用工具**。

在 Mac OS X v10.8 或 Mac OS X v10.7 中，打开**应用程序**文件夹中的**实用工具**文件夹并双击**网络实用工具**。

2. 单击 **Ping**。
3. 确保已选择**仅发送 XX 个 ping**(XX 为数字)。
4. 在**输入要 ping 的网络地址**中输入目标无线路由器或打印机的 IP 地址。
5. 单击 **Ping**。

“XXX.XXX.XXX.XXX”是目标设备的 IP 地址。

出现如下信息。



64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp\_seq=0 ttl=64 time=3.394 ms

64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp\_seq=1 ttl=64 time=1.786 ms

64 bytes from XXX.XXX.XXX.XXX: icmp\_seq=2 ttl=64 time=1.739 ms

--- XXX.XXX.XXX.XXX ping statistics ---

3 packets transmitted, 3 packets received, 0% packet loss

如果数据包丢失(packet loss)为 100%，则未发生通讯。 否则，计算机与目标设备通讯。



## 检查网络设置信息

---



要检查打印机的网络设置信息，请打印出网络设置信息或使用操作面板显示。

- 在触摸屏上显示。

- [LAN 设置](#)

- 打印网络设置。

- [打印网络设置](#)



## 恢复至出厂默认值

---



### 重要事项

- 对于 Windows:

初始化会删除打印机上的所有网络设置，导致无法通过网络从计算机进行打印、扫描或传真操作。要在恢复至出厂默认值后再次通过网络使用打印机，请使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明恢复设置。

- 对于 Mac OS:

初始化会删除打印机上的所有网络设置，导致无法通过网络从计算机进行打印、扫描或传真操作。要在恢复至出厂默认值后再次通过网络使用打印机，请按照 Canon 网站上的说明恢复设置。

使用打印机的操作面板初始化网络设置。

■ [重置设置](#)

## 从智能手机/平板电脑进行打印/扫描的问题

- ▶ 无法从智能手机/平板电脑进行打印/扫描

## 无法从智能手机/平板电脑进行打印/扫描

如果无法从智能手机/平板电脑进行打印/扫描，则所用智能手机/平板电脑可能无法与打印机进行通讯。

根据连接方法检查问题的原因。

- [无法通过无线 LAN 与打印机通讯](#)
- [无法与处于直接连接的打印机通讯](#)

### »» 注释

• 有关使用其他连接方法进行打印的问题或有关执行各连接方法的设置的详细资料：

- [使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)
- [使用 Google Cloud Print 进行打印](#)
- [使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印](#)




### 无法通过无线 LAN 与打印机通讯




如果智能手机/平板电脑无法与打印机进行通讯，请检查以下各项。

**检查 1** 确保打印机已开启。

**检查 2**  图标是否在触摸屏上显示？

如果未显示图标，请点击右上角的图标，然后选择**更改 LAN** 屏幕上的**启用无线 LAN**。

如果显示  图标，则打印机未连接到无线路由器。

**检查 3** 打印机的网络设置是否与无线路由器的网络设置相同？

确保打印机的网络设置(例如，无线路由器名称、SSID、网络密钥等)与无线路由器的网络设置相同。

要检查无线路由器的设置，请参阅无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

要检查打印机的当前网络设置，请打印出网络设置信息。

#### ■ [打印网络设置](#)

如果打印机的网络设置与无线路由器的网络设置不同，请使打印机的网络设置与无线路由器的网络设置相符。

**检查 4** 所用智能手机/平板电脑的网络设置是否与无线路由器的网络设置相同？

确保智能手机/平板电脑的网络设置(例如，无线路由器名称、SSID、网络密钥等)与无线路由器的网络设置相同。

要检查所用智能手机/平板电脑的设置，请参阅智能手机/平板电脑附带的说明手册。

如果所用智能手机/平板电脑的网络设置与无线路由器的网络设置不同，请更改智能手机/平板电脑的网络设置，使其与无线路由器的网络设置相符。

**检查 5** 确保未将打印机放置于距离无线路由器过远的位置。

将打印机放置于离无线路由器足够近的位置以与其进行通讯。

#### 检查 6 检查是否存在障碍物。

在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。根据需要移动打印机和无线路由器。

#### 检查 7 确保附近没有无线电波干扰源。

如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉),则可能会造成干扰。将无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

## 无法与处于直接连接的打印机通讯

### 

如果智能手机/平板电脑无法使用直接连接方式与打印机进行通讯,请检查以下内容。

#### 检查 1 确保打印机已开启。

#### 检查 2 图标是否在触摸屏上显示?

如果未显示图标,请点击右上角的图标,然后选择**更改 LAN** 屏幕上的**启用直接连接**。

#### 检查 3 检查智能手机/平板电脑的设置。

确保智能手机/平板电脑可以使用无线 LAN。

有关执行无线 LAN 设置的详细资料,请参阅智能手机/平板电脑附带的说明手册。

#### 检查 4 是否已选择打印机作为智能手机/平板电脑的目标?

使用智能手机/平板电脑选择打印机的访问点名称(SSID)。

#### 检查 5 是否已输入为直接连接指定的正确密码?

如果已启用直接连接的安全设置,则将智能手机/平板电脑连接到打印机时需要输入密码。

#### 检查 6 确保未将打印机放置于过远的位置。

将智能手机/平板电脑放置于离本机足够近的位置以与打印机通讯。

#### 检查 7 检查是否存在障碍物。

在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。根据需要移动打印机。

#### 检查 8 确保附近没有无线电波干扰源。

如果附近有发出与无线路由器相同频率频宽的无线电波的设备(如微波炉),则可能会造成干扰。将打印机放置于尽量远离干扰源的地方。

#### 检查 9 确保已连接 5 台设备。

直接连接不允许连接超过 5 台设备。

## 打印问题

- ▶ 打印不开始
- ▶ 卡纸
- ▶ 打印结果不理想
- ▶ 没有墨水喷出
- ▶ 纸张无法正确地送入/“无纸”错误
- ▶ 自动双面打印的问题
- ▶ 复印/打印中止
- ▶ 无法使用 AirPrint 打印



## 打印不开始



**检查 1** 确保打印机插头已稳固地插入，然后按**电源**按钮开启打印机。

打印机正在初始化时，**电源**指示灯将闪烁。请等待至**电源**指示灯停止闪烁并持续亮起。

### ►► 注释

- 如果正在打印大量数据(如照片或其他图形)，可能需要更长的时间才能开始打印。计算机正在处理数据并将其发送到打印机时，**电源**指示灯会闪烁。请等待至打印开始。

**检查 2** 确保打印机已正确连接到计算机。

如果正在使用 USB 电缆线，确保其已稳固地连接到打印机和计算机。USB 电缆线插头已稳固地插入时，请检查以下内容：

- 如果正在使用机电设备(如 USB 集线器)，请断开连接，将打印机直接连接到计算机，并重试打印。如果打印正常开始，则机电设备有问题。请与机电设备厂商联系。
- 也可能是 USB 电缆线有问题。更换 USB 电缆线并重试打印。

如果通过 LAN 使用打印机，请确保通过 LAN 电缆线将打印机连接到网络，或打印机已正确设置可供网络使用。

**检查 3** 是否已启用直接连接？

要使用直接连接以外的其他模式打印，请先禁用直接连接。

#### ■ [通过直接连接使用本机](#)

**检查 4** 确保纸张设置与纸盒的设置信息匹配。

如果纸张设置与纸盒的设置信息不匹配，触摸屏上会出现错误信息。按照触摸屏上的说明解决问题。

#### ■ [纸张设置](#)

### ►► 注释

- 可以选择是否显示防止误打印的信息。
  - 要更改使用打印机的操作面板打印或复印时的信息视图设置：
    - [纸盒设置](#)
  - 要更改使用打印机驱动程序进行打印时的信息视图设置：
    - [更改打印机操作模式 \(Windows\)](#)
    - [更改打印机操作模式 \(Mac OS\)](#)

**检查 5** 如果从计算机打印，请删除不需要的打印作业。

- 对于 Windows：
  - [删除不需要的打印作业](#)

- 对于 Mac OS:

#### ■ 删除不需要的打印作业

### 检查 6 打印时是否已选择打印机的打印机驱动程序?

如果正在使用的是其他打印机的打印机驱动程序, 则打印机将无法正确打印。

- 对于 Windows:

确保在打印对话框中选择了“Canon XXX series Printer”(“XXX”表示打印机的名称)。

#### ▶▶ 注释

- 要将打印机作为默认选择的打印机, 请选择**设置为默认打印机**。

- 对于 Mac OS:

确保在打印对话框的**打印机**中选择了所用打印机的名称。

#### ▶▶ 注释

- 要将打印机作为默认选择的打印机, 请将打印机选择为**默认打印机**。

### 检查 7 设置正确的打印机端口。(Windows)

确保已设置正确的打印机端口。

1. 使用具有管理员权限的帐户登录。

2. 请进行以下设置。

- 在 Windows 10 环境下, 右键单击**开始按钮**并选择**控制面板 > 查看设备和打印机**。
- 在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下, 从桌面的**设置超级按钮**选择**控制面板 > 硬件和声音 > 设备和打印机**。
- 在 Windows 7 环境下, 从**开始菜单**选择**设备和打印机**。
- 在 Windows Vista 环境下, 选择**开始菜单 > 控制面板 > 硬件和声音 > 打印机**。

3. 打开打印机驱动程序属性对话框。

- 在 Windows 10、Windows 8.1、Windows 8 或 Windows 7 环境下, 右键单击“Canon XXX series Printer”图标(“XXX”表示打印机的名称), 然后选择**打印机属性**。
- 在 Windows Vista 环境下, 右键单击“Canon XXX series Printer”图标(“XXX”表示打印机的名称), 然后选择**属性**。

4. 单击**端口**选项卡以检查端口设置。

确保为**打印到下列端口**选择名称为“USBnnn”(此处“n”代表一个数字)并且**打印机**栏显示“Canon XXX series Printer”的端口。

- 如果设置不正确:

从安装光盘或 Canon 网站重新安装 MP Drivers。

- 如果即使使用 USB 电缆线将打印机连接到计算机并选择名为“USBnnn”的端口, 也不会开始打印:

在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下, 选择**开始**屏幕上的**My Printer**以启动**My Printer**。如果**开始**屏幕上未显示**My Printer**, 请选择**搜索超级按钮**, 然后搜索“**My Printer**”。

在**诊断并修复打印机**中设置正确的打印机端口。按照屏幕上的说明设置正确的打印机端口, 然后选择打印机的名称。



在 Windows 7 或 Windows Vista 环境下，单击**开始**并选择**所有程序**、**Canon Utilities**、**Canon My Printer**、**Canon My Printer**，然后选择**诊断并修复打印机**。按照屏幕上的说明设置正确的打印机端口，然后选择打印机的名称。

如果问题未解决，请从安装光盘或 Canon 网站重新安装 MP Drivers。

#### 检查 8 打印数据是否过大? (Windows)

单击打印机驱动程序**页设置**选项卡上的**打印选项**。然后，在显示的对话框中将**防止打印数据丢失**设置为**开**。

\* 这可能会降低打印质量。

#### 检查 9 如果从计算机打印，请重新启动计算机。

## Q 卡纸

## A

卡纸时，会自动出现故障排除信息。采取信息中描述的适当措施。

- 支持代码和信息显示在计算机屏幕上时：

- 对于 Windows:



- 对于 Mac OS:



\*根据使用的操作系统，屏幕会有所不同。

- 支持代码和信息显示在触摸屏上时：



要取出卡纸，请参见[与错误对应的支持代码列表\(卡纸\)](#)。

## »» 注释

- 也可以搜索有关解决错误的详细资料，这些错误用所示的支持代码表示。

■ [搜索](#)



## 打印结果不理想



如果由于白色条纹、线条偏移或颜色不均匀而造成打印结果不理想，请首先确认纸张和打印质量设置。

### 检查 1 页尺寸和介质类型设置是否与已装入纸张的尺寸和类型一致？

如果这些设置不匹配，则无法获得理想的结果。

如果打印照片或插图，不正确的纸张类型设置可能会降低打印输出色彩的质量。

同样，如果使用错误的纸张类型设置打印，则打印面可能出现划痕。

根据打印机的用途，检查纸张和打印质量设置的方法有所不同。

复印	使用操作面板检查设置。 ■ <a href="#">设置复印项目</a>
从 USB 闪存打印	使用操作面板检查设置。 ■ <a href="#">使用操作面板设置照片打印的项目</a>
从计算机打印	使用打印机驱动程序检查该设置。 <ul style="list-style-type: none"><li>对于 Windows: ■ <a href="#">使用简易设置进行打印</a></li><li>对于 Mac OS: ■ <a href="#">使用简易设置进行打印</a></li></ul>

### 检查 2 确保选择了适当的打印质量(参见上表)。

选择适用于纸张和打印内容的打印质量。如果发现模糊不清或颜色不均匀，请提高打印质量设置并重试打印。

### 检查 3 如果问题未解决，请检查是否存在其他原因。

另请参见以下章节：

- [无法完成打印](#)
- [部分页面未打印\(Windows\)](#)
- [纸张空白/打印模糊不清/颜色错误/出现白色条纹](#)
- [直线未对齐](#)
- [线条不完整或缺失\(Windows\)](#)
- [图像不完整或缺失\(Windows\)](#)
- [墨水渍 / 纸张卷曲](#)
- [纸张出现污迹 / 打印面有划痕](#)
- [纸张背面出现污迹](#)
- [颜色不均匀或有条纹](#)



## 无法完成打印

---



### 检查 1 选择不压缩打印数据的设置。(Windows)

如果通过正在使用的应用程序软件选择不压缩打印数据的设置，打印结果可能会有所改善。

单击打印机驱动程序**页设置**选项卡上的**打印选项**。选中**不允许应用程序软件压缩打印数据**复选框，并单击**确定**。

\* 打印完成后，清除该复选框。

### 检查 2 打印数据是否过大？(Windows)

单击打印机驱动程序**页设置**选项卡上的**打印选项**。然后，在显示的对话框中将**防止打印数据丢失**设置为开。

\* 这可能会降低打印质量。

### 检查 3 硬盘可能没有足够空间来存储作业。

删除不需要的文件以释放磁盘空间。



## 部分页面未打印(Windows)

---



**检查** 是否正在使用自动双面打印？

如果正在使用自动双面打印，页面顶部的可打印区域将比通常的可打印区域窄 2 毫米/0.08 英寸。因此，可能无法打印页面的底部。要避免这种情况，请在打印机驱动程序中设置缩小打印。

### 重要事项

- 缩小打印尺寸可能会影响文档的布局。

如果用于创建文档的应用程序具有缩放功能，请在该应用程序中设置缩小的尺寸。

1. 打开打印机驱动程序设置窗口。
  - 如何打开打印机驱动程序设置窗口
2. 在**页设置**选项卡中选中**双面打印**复选框。
3. 单击**打印区域设置**，然后选择**使用缩小打印**。

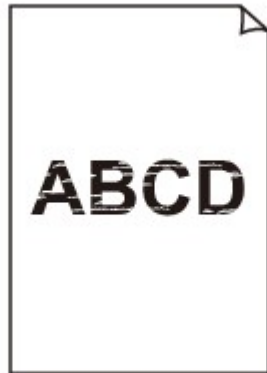


## 纸张空白/打印模糊不清/颜色错误/出现白色条纹

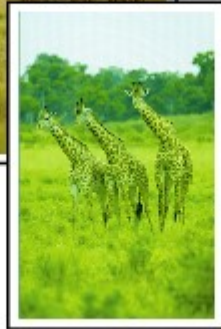
❖ 纸张空白



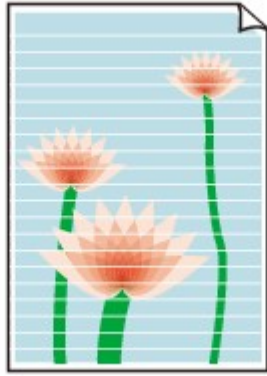
❖ 打印模糊不清



❖ 颜色错误



## 出现白色条纹



## A

**检查 1** 检查纸张和打印质量设置。

■ [打印结果不理想](#)

**检查 2** 检查墨水盒状态。如果墨水已用完，请更换墨水盒。

■ [更换墨水盒](#)

**检查 3** 打印喷嘴检查图案，并执行打印头清洗等必要的维护操作。

打印喷嘴检查图案以确定打印头喷嘴是否正常喷出墨水。

有关打印喷嘴检查图案、打印头清洗和打印头深度清洗的详细资料，请参见[如果打印变得暗淡或不均匀](#)。

- 如果喷嘴检查图案打印不正确：

检查问题颜色的墨水盒是否用尽。

如果墨水盒未用尽，请执行打印头清洗并再次尝试打印喷嘴检查图案。

- 如果执行两次打印头清洗后问题仍未解决：

执行打印头深度清洗。

如果执行打印头深度清洗后问题仍未解决，请关闭打印机并在 24 小时后再次执行打印头深度清洗。关闭打印机时，请勿拔出插头。

- 如果执行两次打印头深度清洗后问题仍未解决：

如果打印头深度清洗无法解决问题，打印头可能已损坏。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

**检查 4** 使用仅一面可打印的纸张时，确保将纸张可打印面向下装入。

在这种纸张错误的一面打印可能会造成打印不清晰或打印质量降低。

将可打印面向下装入纸张。

有关可打印面的详细信息，请参阅纸张附带的说明手册。

- **复印时，另请参见以下部分：**

**检查 5** 稿台玻璃或自动输稿器的玻璃是否脏污？



清洁稿台玻璃或自动输稿器玻璃。

#### ■ [清洁稿台玻璃和文档盖板](#)

#### ▶▶▶ 注释

- 如果自动输稿器玻璃脏污，纸张上会出现如下所示的黑色条纹。



**检查 6** 确保原稿正确地放置在稿台玻璃上或自动输稿器内。

#### ■ [放置原稿](#)

**检查 7** 是否将正确的一面向上/下放置原件？

将原稿放置在稿台玻璃上时，要复印的一面应该向下。将原稿放置到自动输稿器中时，要复印的一面应该向上。

**检查 8** 是否复印了该打印机的打印结果？

如果使用该打印机的打印结果作为原稿，则根据原稿的状况，打印质量可能会下降。

直接从打印机打印，或者如果可以，从计算机重新打印。



## 直线未对齐



**检查 1** 检查纸张和打印质量设置。

■ [打印结果不理想](#)

**检查 2** 执行打印头对齐。

如果打印的线条没有对齐或打印效果不理想，请调整打印头位置。

■ [对齐打印头](#)

### »» 注释

- 如果执行打印头对齐后问题未解决，请手动执行打印头对齐。请参见[手动对齐打印头](#)。

**检查 3** 提高打印质量并再次尝试打印。

使用操作面板或打印机驱动程序提高打印质量可能改善打印结果。

**检查 4** 如果使用手动双面打印时线条未对齐，请执行自动双面打印。(Windows)



## 线条不完整或缺失(Windows)

---



**检查 1** 是否正在使用页面布局打印或装订边距功能？

使用页面布局打印或装订边距功能时，细线条可能无法打印。尝试加粗文档中的线条。

**检查 2** 打印数据是否过大？

单击打印机驱动程序**页设置**选项卡上的**打印选项**。然后，在显示的对话框中将**防止打印数据丢失**设置为开。

\* 这可能会降低打印质量。



## 图像不完整或缺失(Windows)

---



### 检查 1 选择不压缩打印数据的设置。

如果通过正在使用的应用程序软件选择不压缩打印数据的设置，打印结果可能会有所改善。

单击打印机驱动程序**页设置**选项卡上的**打印选项**。选中**不允许应用程序软件压缩打印数据**复选框，并单击**确定**。

\* 打印完成后，清除该复选框。

### 检查 2 打印数据是否过大？

单击打印机驱动程序**页设置**选项卡上的**打印选项**。然后，在显示的对话框中将**防止打印数据丢失**设置为开。

\* 这可能会降低打印质量。



## 墨水渍 / 纸张卷曲

### ■ 墨水渍



### ■ 纸张卷曲



#### 检查 1 检查纸张和打印质量设置。

##### ■ [打印结果不理想](#)

#### 检查 2 如果浓度设置较高，请降低浓度设置并再次尝试打印。

如果正在使用高浓度设置在普通纸上打印，纸张可能会吸收过多墨水并卷曲，造成纸张磨损。

- 从计算机打印

检查打印机驱动程序中的浓度设置。

- 对于 Windows:

- [调节浓度](#)

- 对于 Mac OS:

- [调节浓度](#)

- 复印

- [设置复印项目](#)

#### 检查 3 使用照片纸打印照片。

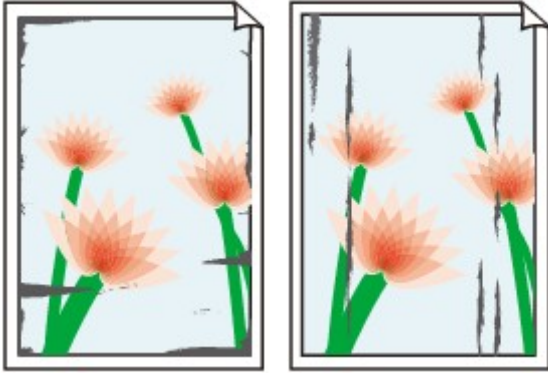
要打印高色彩饱和度的数据(如深色照片或图像)，建议使用高级光面照片纸 II 或其他 Canon 专业纸张。

##### ■ [支持的介质类型](#)



## 纸张出现污迹 / 打印面有划痕

### 纸张出现污迹



边缘有污迹

面有污迹

---

### 打印面有划痕



**检查 1** 检查纸张和打印质量设置。

■ [打印结果不理想](#)

**检查 2** 检查纸张类型。

确保正在使用正确的纸张进行打印。

■ [支持的介质类型](#)

**检查 3** 装入纸张前平整卷曲。

使用亚高光泽照片纸时，即使纸张卷曲，也请按原样一次装入一张纸。如果向相反方向卷起纸张以平整纸张，可能造成纸张表面出现裂纹并降低打印质量。

建议将未用完的纸张放回包装并将其平展放置。

- 普通纸

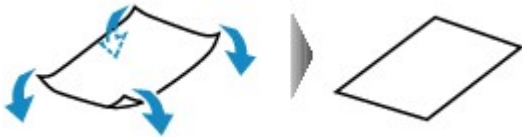
翻转纸张并重新装入以在另一面上打印。

- 其他纸张

如果纸张四角的卷曲高度超过 3 毫米/0.1 英寸(A)，纸张可能出现污迹或可能无法正确送入。按照以下说明平整纸张卷曲。



1. 如下图所示，向纸张卷曲的相反方向卷起纸张。

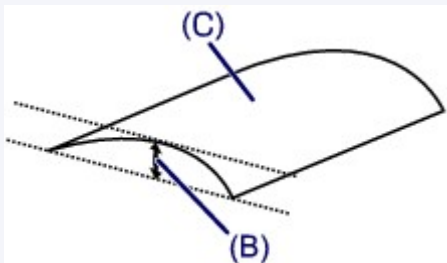


2. 确认纸张现在是否已平展。

建议每次使用一张平整后的纸张打印。

## 注 释

- 根据纸张类型，即使纸张未向内卷曲也可能出现污迹或无法正确送入。打印前请按照以下说明向外卷曲纸张，并且高度在 3 毫米/0.1 英寸(B)以内。这可能会改善打印效果。



(C) 打印面

建议每次送入一张向外卷曲过的纸张。

## 检查 4 设置打印机以防止纸张磨损。

调整防止纸张磨损的设置时会增加打印头与纸张之间的间隙。如果发现介质类型设置与纸张正确匹配时仍出现磨损，请使用操作面板或计算机设置打印机以防止纸张磨损。

这可能会降低打印速度。

\* 完成打印后，请撤销此设置。否则，此设置将应用于后续打印作业。

- 从操作面板

按**主页**按钮，选择**设置**、**设备设置**和**打印设置**，然后将**防止纸张磨损**设置为开。

### ■ 从操作面板更改设置

- 从计算机

- 对于 Windows:

打开打印机驱动程序设置窗口，在**用户定义设置**选项卡中选择**维护**，选中**防止纸张磨损**复选框，然后单击**确定**。

要打开打印机驱动程序设置窗口，请参见如何打开打印机驱动程序设置窗口。

- 对于 Mac OS:

在 Canon IJ Printer Utility 中，在弹出菜单中选择**用户定义设置**，选择**防止纸张磨损**复选框，然后单击**应用**。

要打开 Canon IJ Printer Utility，请参见[打开 Canon IJ Printer Utility](#)。

#### **检查 5** 如果浓度设置较高，请降低浓度设置并再次尝试打印。

如果正在使用高浓度设置在普通纸上打印，纸张可能会吸收过多墨水并卷曲，造成纸张磨损。

- 从计算机打印

检查打印机驱动程序中的浓度设置。

- 对于 Windows:

■ [调节浓度](#)

- 对于 Mac OS:

■ [调节浓度](#)

- 复印

■ [设置复印项目](#)

#### **检查 6** 请勿在推荐的打印区域外打印。

如果在纸张的推荐打印区域外打印，则墨水可能会弄脏纸张的下边缘。

使用应用程序软件重新设置文档的尺寸。

■ [打印区域](#)

#### **检查 7** 稿台玻璃或自动输稿器的玻璃是否脏污？

清洁稿台玻璃或自动输稿器玻璃。

■ [清洁稿台玻璃和文档盖板](#)

#### **注 释**

- 如果自动输稿器玻璃脏污，纸张上会出现如下所示的黑色条纹。



#### **检查 8** 进纸滚轴是否脏污？

清洁进纸滚轴。

■ [清洁进纸滚轴](#)

#### **注 释**

- 清洁进纸滚轴会磨损进纸滚轴，因此，请仅在需要时执行此操作。

#### **检查 9** 打印机内部是否脏污？



在双面打印过程中，墨水可能会弄脏打印机内部，使打印输出脏污。

执行底板清洁以清洁打印机内部。

#### ■ [清洁本机内部\(底板清洁\)](#)

### ▶▶▶ 注释

- 要防止打印机内部脏污，请务必设置正确的纸张尺寸。

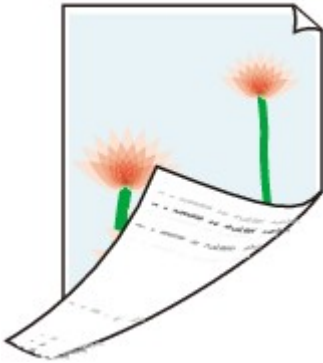
#### 检查 10 设置更长的墨水晾干时间。

此功能可以晾干打印面，避免出现污迹和划痕。

- 对于 Windows：
  1. 确保打印机已开启。
  2. 打开打印机驱动程序设置窗口。
    - [如何打开打印机驱动程序设置窗口](#)
  3. 单击**维护**选项卡，然后单击**用户定义设置**。
  4. 拖动**墨水晾干等待时间**滑动条以设置等待时间，然后单击**确定**。
  5. 查看信息，并单击**确定**。
- 对于 Mac OS：
  1. 确保打印机已开启。
  2. 打开 Canon IJ Printer Utility。
    - [打开 Canon IJ Printer Utility](#)
  3. 在弹出菜单中选择**用户定义设置**。
  4. 拖动**墨水晾干等待时间**滑动条以设置等待时间，然后单击**应用**。
  5. 查看信息，并单击**好**。



## 纸张背面出现污迹



**检查 1** 检查纸张和打印质量设置。

■ [打印结果不理想](#)

**检查 2** 执行底板清洁可清洁打印机内部。

■ [清洁本机内部\(底板清洁\)](#)

### »» 注释

- 进行双面打印或大量打印时，打印机内部可能会被墨水弄脏。

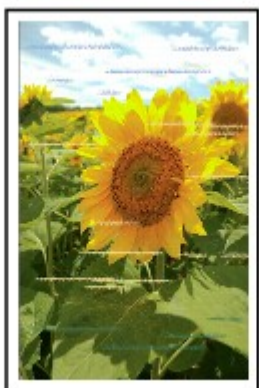


## 颜色不均匀或有条纹

### ■ 颜色不均匀



### ■ 颜色有条纹



**检查 1** 检查纸张和打印质量设置。

■ [打印结果不理想](#)

**检查 2** 打印喷嘴检查图案，并执行打印头清洗等必要的维护操作。

打印喷嘴检查图案以确定打印头喷嘴是否正常喷出墨水。

有关打印喷嘴检查图案、打印头清洗和打印头深度清洗的详细资料，请参见[如果打印变得暗淡或不均匀](#)。

- 如果喷嘴检查图案打印不正确：  
检查问题颜色的墨水盒是否用尽。  
如果墨水盒未用尽，请执行打印头清洗并再次尝试打印喷嘴检查图案。
- 如果执行两次打印头清洗后问题仍未解决：

执行打印头深度清洗。

如果执行打印头深度清洗后问题仍未解决，请关闭打印机并在 24 小时后再次执行打印头深度清洗。关闭打印机时，请勿拔出插头。

- 如果执行两次打印头深度清洗后问题仍未解决：

如果打印头深度清洗无法解决问题，打印头可能已损坏。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 检查 3 执行打印头对齐。

#### ■ 对齐打印头

#### »» 注释

- 如果执行打印头对齐后问题未解决，请手动执行打印头对齐。请参见[手动对齐打印头](#)。



## 没有墨水喷出

---



### 检查 1 墨水是否已用完？

检查触摸屏上的支持代码，并采取适当措施解决错误。

■ [与错误对应的支持代码列表](#)

### 检查 2 打印头喷嘴是否堵塞？

打印喷嘴检查图案以确定打印头喷嘴是否正常喷出墨水。

有关打印喷嘴检查图案、打印头清洗和打印头深度清洗的详细资料，请参见[如果打印变得暗淡或不均匀](#)。

- 如果喷嘴检查图案打印不正确：

检查问题颜色的墨水盒是否用尽。

如果墨水盒未用尽，请执行打印头清洗并再次尝试打印喷嘴检查图案。

- 如果执行两次打印头清洗后问题仍未解决：

执行打印头深度清洗。

如果执行打印头深度清洗后问题仍未解决，请关闭打印机并在 24 小时后再次执行打印头深度清洗。关闭打印机时，请勿拔出插头。

- 如果执行两次打印头深度清洗后问题仍未解决：

如果打印头深度清洗无法解决问题，打印头可能已损坏。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。



## 纸张无法正确地送入/“无纸”错误



**检查 1** 确保已装入纸张。

■ [装入纸张](#)

**检查 2** 装入纸张时，请注意以下事项。

- 装入两张或更多纸张时，请在装入前快速翻动一下纸张。此外，如果在纸盒中仍留有纸张时装入纸张，装入前快速翻动剩余的纸张和新装入的纸张。



- 装入两张或更多纸张时，装入纸张前请首先将纸张的边缘对齐。
- 装入两页或更多纸张时，请确保纸叠不超过纸张装入限量。

但是，根据纸张的类型或环境状况(很高或很低的温度或湿度)，纸张可能无法以此最大容量正确送入。在这种情况下，请将一次装入的纸张数减少到纸张装入限量的一半以下。

- 无论打印方向如何，请务必纵向装入纸张。

■ [装入纸张](#)

### 重要事项

- 在纸盒中装入纸张时，移动前面的纸张导片使其与相应的页面尺寸标记对齐。将打印面向下装入纸张，在纸盒中央装入纸叠，然后移动纸张导片以使其与纸叠的两侧对齐。

■ [装入纸张](#)

**检查 3** 纸张是否过厚或卷曲？

■ [不支持的介质类型](#)

**检查 4** 装入明信片或信封时，请注意以下事项：

- 如果明信片卷曲，则即使纸叠未超过纸张装入限量，可能也无法正确送入。  
将邮编栏朝向纸盒 1 的另一端装入日本明信片。
- 在信封上打印时，请参见[装入纸张](#)并在打印前准备好信封。  
准备好信封后，请将其纵向装入。如果信封横向装入，将无法正确地送入。

**检查 5** 确保介质类型和纸张尺寸设置与已装入的纸张一致。

## 检查 6 清洁进纸滚轴。

### ■ 清洁进纸滚轴

### ▶▶▶ 注释

- 清洁进纸滚轴会磨损进纸滚轴，因此，请仅在需要时执行此操作。

## 检查 7 如果从纸盒一次送入两张或更多纸张，请清洁纸盒内部。

有关清洁纸盒内部的详细资料，请参见[清洁纸盒垫板](#)。

如果以上措施未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。



## 自动双面打印的问题

---



### 检查 1 是否选择了自动双面打印？

- 对于 Windows：  
确保在打印机驱动程序设置窗口中的**页设置**选项卡上选中**双面打印**和**自动复选框**。  
 **双面打印**
- 对于 Mac OS：  
确保在打印对话框中选中**双面打印**复选框。  
 [双面打印](#)

### 检查 2 确保装入纸张的尺寸适合自动双面打印。

适用于自动双面打印的纸张尺寸有 A4 和 Letter。  
装入合适尺寸的纸张，然后点击触摸屏上的 **OK**。

### 检查 3 确保纸张尺寸设置正确。

确保纸张尺寸设置适用于自动双面打印。  
检查应用程序软件中的纸张尺寸设置。  
然后，检查打印机驱动程序中的纸张尺寸设置。

- 对于 Windows：  
检查打印机驱动程序设置窗口的**页设置**选项卡上的**页尺寸**设置。
- 对于 Mac OS：  
检查页设置对话框上的**纸张尺寸**。

### ►► 注释

- 根据应用程序软件的版本，双面打印可能不可用。

### 检查 4 确保介质类型设置正确。

确保介质类型设置适用于自动双面打印。

- 对于 Windows：  
确保装入的纸张适用于打印机驱动程序设置窗口的**主要**选项卡中的自动双面打印。
- 对于 Mac OS：  
确保装入的纸张适用于打印对话框的**质量与介质类型**选项卡中的自动双面打印。

### ►► 注释

- 对于 Windows：



要切换至手动双面打印，请按照以下步骤操作。

打开打印机驱动程序设置窗口，在**页设置**选项卡上清除**自动**复选框，然后重新打印。

执行手动双面打印时，请注意以下事项。

- 如果使用手动双面打印打印三页或三页以上的文档，将首先打印每页纸的一面。翻转并重新装入纸张以打印其背面。请勿更改纸张的顺序。
  - 根据装订边和打印方向的不同，翻转纸张的步骤会有所不同。请按照屏幕上的说明进行操作。
- 对于 Mac OS：  
手动双面打印不可用。



## 复印/打印中止

---



### 检查 1 纸张是否装入？

确保已装入纸张。

如有必要，请装入纸张。

### 检查 2 要打印的文档是否包含许多照片或插图？

由于打印机和计算机需要时间处理大量数据(如照片或其他图形)，因此打印机可能看似未在工作。

此外，在普通纸上连续打印需耗用大量墨水的数据时，打印机可能会暂停。不论在哪一种情况下，都需等待至处理完毕。

### 注 释

- 如果打印具有较大打印区域的文档或打印多份文档，打印可能会暂停以使墨水晾干。

### 检查 3 打印机是否已长时间连续打印？

如果打印机已连续打印了较长时间，则打印头或其周围的其他部件可能会过热。打印机可能会在换行时停止打印一段时间，然后恢复打印。

在这种情况下，请不要进行操作，等待一段时间。如果无法恢复打印，请中止打印进程，并关闭打印机至少 15 分钟。

### 注意

- 打印头及其周围区域会变得极为灼热。切勿接触打印头或附近的部件。



## 无法使用 AirPrint 打印

---



**检查 1** 确保打印机已开启。

如果打印机电源已开启，将其关闭并重新开启，然后检查问题是否已解决。

**检查 2** 通过 LAN 打印时，确保打印机通过 LAN 与兼容 AirPrint 的设备连接到同一网络子网。

**检查 3** 确保打印机具有足够的纸张与墨水。

**检查 4** 确保打印机的触摸屏上未显示错误信息。

如果问题未解决，使用计算机上的打印机驱动程序执行打印并检查打印机是否可以正常打印文档。

## 扫描的问题 (Mac OS)

- ▶ [扫描的问题](#)
- ▶ [扫描结果不理想](#)
- ▶ [IJ Scan Utility 错误信息](#)
- ▶ [扫描仪驱动程序错误信息](#)

## 扫描的问题

- ▶ 扫描仪无法工作
- ▶ 无法启动扫描仪驱动程序
- ▶ 显示错误信息并且不显示扫描仪驱动程序屏幕
- ▶ 无法一次扫描多个原稿
- ▶ 扫描速度很慢
- ▶ 显示信息：“内存不足。”
- ▶ 计算机在扫描时停止操作
- ▶ 扫描的图像没有打开



## 扫描仪无法工作

---



**检查 1** 确保扫描仪或打印机已开启。

**检查 2** 将 USB 电缆线连接到计算机上的另一个 USB 端口。

**检查 3** 如果 USB 电缆线连接到 USB 集线器，请将其从 USB 集线器上移除并连接到计算机上的 USB 端口。

**检查 4** 重新启动计算机。



## 无法启动扫描仪驱动程序

---



**检查 1** 确保扫描仪驱动程序已安装。

如果未安装，请从我们网站安装扫描仪驱动程序。

**检查 2** 在应用程序的菜单中选择所用的扫描仪或打印机。

### 注

- 操作可能因应用程序而有所不同。

**检查 3** 确保应用程序支持 ICA(图像捕捉结构)驱动程序。

无法从不支持 ICA 驱动程序的应用程序启动扫描仪驱动程序。

**检查 4** 使用 IJ Scan Utility 扫描并保存图像并在应用程序中打开文件。



## 显示错误信息并且不显示扫描仪驱动程序屏幕

---



**检查 1** 确保扫描仪或打印机已开启。

**检查 2** 关闭扫描仪或打印机，然后重新连接 USB 电缆线并重新插入电源线。

**检查 3** 将 USB 电缆线连接到计算机上的另一个 USB 端口。

**检查 4** 如果 USB 电缆线连接到 USB 集线器，请将其从 USB 集线器上移除并连接到计算机上的 USB 端口。

**检查 5** 确保扫描仪驱动程序已安装。

如果未安装，请从我们网站安装扫描仪驱动程序。

**检查 6** 在应用程序的菜单中选择所用的扫描仪或打印机。

### »» 注释

- 操作可能因应用程序而有所不同。

**检查 7** 确保应用程序支持 ICA 驱动程序。

无法从不支持 ICA 驱动程序的应用程序启动扫描仪驱动程序。

**检查 8** 如果已在其他应用程序中运行，则退出扫描仪驱动程序。





## 无法一次扫描多个原稿

---



**检查 1** 确保已正确放置项目。

■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

**检查 2** 检查是否可以正常扫描一个项目。

一些应用程序不支持多个图像扫描。在这种情况下，请分别扫描各项目。



## 扫描速度很慢

---



**检查 1** 要在监视器上查看图像，将输出分辨率设置为 150dpi 左右。要打印，将输出分辨率设置为 300dpi 左右。

■ [分辨率](#)

**检查 2** 将**褪色修正**、**粒状修正**等设置为无。

有关详细资料，请参阅“[图像修正和色彩调整](#)”。

**检查 3** 在 IJ Scan Utility 中，取消选择**修正倾斜文本文档/检测文本文档方向并旋转图像**复选框，然后重新扫描。

■ [设置\(文档扫描\)对话框](#)

■ [设置\(用户定义扫描\)对话框](#)



显示信息：“内存不足。”

---



**检查 1** 退出其他应用程序，然后重试。

**检查 2** 减小分辨率或输出尺寸，然后重新扫描。

■ [分辨率](#)



## 计算机在扫描时停止操作

---



**检查 1** 重新启动计算机，减小输出分辨率并重新扫描。

■ [分辨率](#)

**检查 2** 删除不需要的文件以获得足够的可用硬盘空间，然后重新扫描。

当图像尺寸太大(如使用高分辨率扫描超大项目)时，如果没有足够的硬盘空间来扫描和保存，则可能会出现错误信息。

**检查 3** 在 IJ Scan Utility 的保存临时文件的文件夹中，请指定具有足够空间的驱动器文件夹。

■ [设置\(基本设置\)对话框](#)

**检查 4** 多种设备可能连接到 USB 端口。

断开所用扫描仪或打印机以外的设备。



## 扫描的图像没有打开

---



**检查** 如果应用程序不支持数据格式，请重新扫描图像并选择常用的数据格式保存，如 JPEG。

有关详细资料，请参阅应用程序手册。如果有任何问题，请联系应用程序的制造商。

## 扫描结果不理想

- ▶ 扫描结果中出现莫尔条纹
- ▶ 扫描质量(监视器上显示的图像)差
- ▶ 扫描的图像被额外的白色区域环绕
- ▶ 无法以正确的尺寸扫描
- ▶ 当从操作面板扫描时，无法正确检测图像的位置或尺寸
- ▶ 原稿放置正确，但是扫描的图像发生倾斜
- ▶ 扫描的图像在计算机监视器上放大(缩小)



## 扫描结果中出现莫尔条纹



**检查 1** 增加扫描分辨率。

■ [分辨率](#)

**检查 2** 采取以下措施并再次扫描。

- 在 IJ Scan Utility 的 [设置\(文档扫描\)](#)对话框、[设置\(用户定义扫描\)](#)对话框、[设置\(扫描和拼接\)](#)对话框、[设置\(OCR\)](#)对话框或[设置\(电子邮件\)](#)对话框中设置以下一个设置，然后从 IJ Scan Utility 主屏幕进行扫描。
  - 将**选择来源**设置为**杂志**并将**色彩模式**设置为**彩色**
  - 选中**图像处理设置**中的**减少莫尔条纹**复选框
- [设置\(文档扫描\)](#)对话框
- [设置\(用户定义扫描\)](#)对话框
- [设置\(扫描和拼接\)](#)对话框
- [设置\(OCR\)](#)对话框
- [设置\(电子邮件\)](#)对话框
- 在 IJ Scan Utility 主屏幕中单击**驱动程序**，然后设置以下一个设置。
  - 为**图像调整**选择**杂志**
  - 选中**去网纹**复选框

有关详细资料，请参阅“[图像修正和色彩调整](#)”。

### ▶▶▶ 注释

- 如果扫描数码打印的照片时出现莫尔条纹，请采取以上措施并再次扫描。



## 扫描质量(监视器上显示的图像)差



**检查 1** 如果图像出现锯齿, 请增加扫描分辨率, 或在设置对话框的**数据格式**中选择 **TIFF** 或 **PNG**。

- [分辨率](#)
- [设置对话框](#)

**检查 2** 将显示尺寸设为 100%。

如果显示尺寸太小, 某些应用程序无法清晰地显示图像。

**检查 3** 如果出现莫尔条纹(条纹图案), 请采取以下措施并再次扫描。

- 在 IJ Scan Utility 的**设置(文档扫描)**对话框、**设置(用户定义扫描)**对话框或**设置(扫描和拼接)**对话框中设置以下一个设置, 然后从 IJ Scan Utility 主屏幕进行扫描。
  - 将**选择来源**设置为**杂志**并将**色彩模式**设置为**彩色**
  - 选中**图像处理设置**中的**减少莫尔条纹**复选框

- [设置\(文档扫描\)对话框](#)
- [设置\(用户定义扫描\)对话框](#)
- [设置\(扫描和拼接\)对话框](#)

- 在 IJ Scan Utility 主屏幕中单击**驱动程序**, 然后设置以下一个设置。
  - 为**图像调整**选择**杂志**
  - 选中**去网纹**复选框

有关详细资料, 请参阅“[图像修正和色彩调整](#)”。

### ▶▶▶ 注释

- 如果扫描数码打印的照片时出现莫尔条纹, 请采取以上措施并再次扫描。

**检查 4** 清洁稿台和文档盖板。

**检查 5** 如果项目较差(变脏、褪色等), 请在 IJ Scan Utility 主屏幕中单击**驱动程序**, 然后设置**减少灰尘和划痕**、**褪色修正**、**粒状修正**等。

有关详细资料, 请参阅“[图像修正和色彩调整](#)”。

**检查 6** 如果图像色调与原始文档不同时, 请采取以下措施并再次扫描。

在 IJ Scan Utility 主屏幕中单击**驱动程序**, 然后将**图像调整**设置为**无**。

有关详细资料, 请参阅“[图像修正和色彩调整](#)”。





## 扫描的图像被额外的白色区域环绕

---



**检查** 指定扫描区域。

当**图像拼接**窗口中的已扫描图像边缘出现白边或不需要的区域时，请手动指定扫描区域。

■ [在图像拼接窗口中调整裁剪框](#)



## 无法以正确的尺寸扫描

---



**检查** 确保已正确放置项目。

■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)



## 当从操作面板扫描时，无法正确检测图像的位置或尺寸

---



**检查 1** 确保已正确放置项目。

- [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

**检查 2** 确认设置是否与要扫描的项目匹配。

如果通过自动检测项目类型无法正确扫描，请指定项目类型和尺寸。

**从操作面板扫描时：**

有关从操作面板设置扫描时的项目，请参见[使用操作面板设置扫描项目](#)。

**使用 IJ Scan Utility 扫描时：**

- [扫描文档](#)
- [扫描照片](#)
- [使用收藏夹设置扫描](#)



原稿放置正确，但是扫描的图像发生倾斜

---



**检查** 选择来源选择为文档或杂志时，取消选择修正倾斜文本文档复选框，然后再次扫描。

- [设置\(文档扫描\)对话框](#)
- [设置\(用户定义扫描\)对话框](#)



## 扫描的图像在计算机监视器上放大(缩小)

---



**检查 1** 在应用程序中更改显示设置。

有关详细资料，请参阅应用程序手册。如果有任何问题，请联系应用程序的制造商。

**检查 2** 在 IJ Scan Utility 主屏幕中单击**驱动程序**，然后更改分辨率设置并重新扫描。

分辨率越高，产生的图像越大。

■ [分辨率](#)

## IJ Scan Utility 错误信息

如果出现 IJ Scan Utility 错误信息，请检查错误代码并按照相应解决方法操作。

错误代码	错误信息	解决方法
152	内存不足。请退出其他应用程序以增加可用内存。	<ul style="list-style-type: none"> <li>无法获得启动 IJ Scan Utility 所需的内存；请退出其他应用程序。</li> </ul>
153	尝试扫描的图像尺寸无法在指定的应用程序中打开。更改设置以减小图像尺寸。	<ul style="list-style-type: none"> <li>减小分辨率或输出尺寸，然后重新扫描。</li> </ul>
157	<p>由于以下原因无法与扫描仪通讯：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 扫描仪被关闭。</li> <li>- (如果使用有线 LAN 连接)从有线 LAN 被断开连接。</li> <li>- (如果使用无线 LAN 连接)因为障碍物信号强度差。</li> <li>- 网络连接被安全软件阻止。</li> <li>- 在网络上已选择其他扫描仪。</li> </ul> <p>请检查以上内容并再次尝试扫描。 如果仍然无法通讯，请重新启动计算机。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>对于网络连接，检查连接状态并根据需要重新连接。如果仍出现相同错误信息，请重新启动计算机。</li> </ul>
201	所需文件缺失或损坏，或者设置不正确。 请尝试重新安装。	<ul style="list-style-type: none"> <li>从我们的网站重新安装扫描仪驱动程序。</li> <li>从我们网站重新安装 IJ Scan Utility。</li> </ul>
202	<p>发生内部错误。请采取以下措施。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 检查扫描仪状态。</li> <li>- 重新启动扫描仪。</li> <li>- 重新启动计算机，然后重试。</li> <li>- 请重新安装扫描仪驱动程序。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>发生内部错误。请采取以下措施。 <ul style="list-style-type: none"> <li>检查扫描仪状态。</li> <li>重新启动扫描仪。</li> <li>重新启动计算机，然后重试。</li> <li>请重新安装扫描仪驱动程序。</li> </ul> </li> </ul>
230	未安装支持本软件的扫描仪驱动程序。请安装驱动程序，然后重试。	<ul style="list-style-type: none"> <li>从我们的网站重新安装扫描仪驱动程序。</li> </ul>
231	无法完成扫描。磁盘空间不足。	<ul style="list-style-type: none"> <li>删除硬盘上不需要的文件并重新扫描。</li> </ul>
232	<p>无法保存文件。磁盘被写保护。</p> <p>取消保护或使用另一个磁盘。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>取消磁盘被写保护。</li> </ul>
234	选择的型号不支持该扫描功能。选择不同的扫描功能。	<ul style="list-style-type: none"> <li>选择不同的扫描功能。</li> </ul>
242	无法写入文件。	<ul style="list-style-type: none"> <li>检查<b>设置(基本设置)</b>对话框中<b>保存临时文件的文件夹</b>或相应设置对话框中<b>保存位置</b>的文件夹访问权限。</li> </ul>

243	无法读取文件。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 检查<b>设置(基本设置)</b>对话框中<b>保存临时文件的文件夹</b>或相应设置对话框中<b>保存位置</b>的文件夹访问权限。</li> </ul>
244	您不具备访问指定文件夹的权限。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 授予指定文件夹的访问权限。</li> </ul>
245	无法检测文本。确保没有应用以下情况。 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 文档语言设置与文档语言不匹配。</li> <li>- 文档中没有文本。</li> <li>- 扫描到检测不支持的文本。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 确保在<b>文档语言</b>对话框中的<b>设置(基本设置)</b>与文档语言相匹配。</li> <li>• 确保文档中有文本。</li> </ul>
248	尚未选择扫描仪。 请单击“选择扫描仪”以选择扫描仪。	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 在网络选择屏幕中指定要使用的扫描仪。有关设置步骤，请参阅“<a href="#">网络扫描设置</a>”。</li> </ul>

## 扫描仪驱动程序错误信息

错误信息	解决方法
<p>扫描仪出错。请参阅手册寻找解决方案。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 确保扫描仪或打印机与计算机已正确连接。</li> <li>• 扫描仪或打印机可能已损坏。</li> </ul> <p>重新启动计算机，然后重新连接扫描仪或打印机。如果仍出现相同错误信息，请与服务中心联系。</p>
<p><b>USB 连接:</b></p> <p>由于以下原因无法与扫描仪通讯:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 扫描仪被关闭。</li> <li>- USB 电缆线被断开连接。</li> </ul> <p>请检查并重试。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 确保扫描仪或打印机已开启。</li> <li>• 确保所选扫描仪正确。有关详细资料，请参阅应用程序手册。</li> <li>• 对于 USB 连接，检查 USB 电缆线的连接并根据需要重新连接。</li> </ul>
<p><b>网络连接:</b></p> <p>由于以下原因无法与扫描仪通讯:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 扫描仪被关闭。</li> <li>- (如果使用有线 LAN 连接)从有线 LAN 被断开连接。</li> <li>- (如果使用无线 LAN 连接)因为障碍物信号强度差。</li> <li>- 网络连接被安全软件阻止。</li> <li>- 在网络上已选择其他扫描仪。</li> </ul> <p>请检查并重试。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 对于网络连接，检查连接状态并根据需要重新连接。</li> </ul>
<p>所需文件缺失或损坏，或者设置不正确。请尝试重新安装。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 从我们的网站重新安装扫描仪驱动程序。</li> </ul>
<p>无法读写文件。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 退出正在运行的应用程序，确认硬盘上是否有足够的可用空间，然后重新扫描。</li> <li>• 确保目标文件夹、文件名称或访问权限没有问题。</li> </ul>
<p>没有足够的完成扫描所需的可用磁盘空间。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 删除硬盘上不需要的文件并重新扫描。</li> </ul>
<p>打印机正在使用中或者发生错误。请检查状态。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 检查打印机状态。</li> </ul>
<p>其他应用程序或用户使用扫描仪时，无法使用该扫描仪。</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 关闭其他应用程序。</li> </ul>



## 传真问题

- ▶ 发送传真问题
- ▶ 接收传真问题
- ▶ 发送的传真不清晰
- ▶ 电话问题

## 发送传真问题

- ▶ 无法发送传真
- ▶ 无法通过重拨执行多路发送，或无法通过输入数字拨号
- ▶ 发送传真时经常出现错误

### ▶▶▶ 注释

- 如果发送传真用时过长，或无法发送清晰的传真，则连接地线可能使情况有所改善。  
有关如何连接地线，请参阅[后视图](#)。



## 无法发送传真



### 检查 1 电源是否开启？

- 如果电源关闭，则无法发送传真。按**电源**按钮开启电源。
- 如果拔出了电源线而未关闭电源(**电源**指示灯亮起)，则重新连接电源线时自动开启电源。
- 如果按**电源**按钮关闭电源(**电源**指示灯熄灭)后拔出了电源线，则重新连接电源线，然后按**电源**按钮开启电源。
- 如果电源因停电等原因而关闭，则停电解决后电源会自动开启。

### 重要事项

- 拔出电源线之前确认**电源**指示灯已熄灭，然后拔出电源线。  
如果发生停电或拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。  
有关如何拔出电源线的详细资料，请参阅[拔出本机插头](#)。

### 注释

- 如果存储在打印机存储器中的传真因停电或拔出电源线而被删除，打印机存储器中已删除传真的列表(存储器清除报告)将在打印机开启后打印。  
有关详细资料，请参见[报告和列表概要](#)。

### 检查 2 是否正在从存储器发送文档，或存储器是否正在接收传真？

传真待机屏幕上显示发送/接收的信息时，打印机存储器正在发送/接收传真。请等待直至发送/接收完成。

### 检查 3 打印机存储器是否已满？

删除存储器中的内容，然后重新发送传真。

#### ■ [打印机存储器中存储的文档](#)

### 检查 4 电话线路类型是否正确？

检查电话线路类型设置，并根据需要更改设置。

#### ■ [设置电话线路类型](#)

### 检查 5 是否将挂机键设置设置为禁用？

手动发送传真时，请将**传真**设置下**安全控制**中的**挂机键设置**选择为**启用**后拨打号码，或者使用连接到打印机的电话拨打号码。

#### ■ [传真设置](#)

### 检查 6 拨号音检测是否设置为开？

一段时间后重新发送传真。

如果仍然无法发送传真，将**传真设置**下**高级传真设置**中的**拨号音检测**选择为关。

## ■ 传真设置

### 检查 7 是否在打印机的电话簿中正确注册了传真号码？

检查接收方的传真/电话号码，修正注册到打印机电话簿中的传真/电话号码，然后重新发送文档。

## ■ 更改已注册信息

## ▶▶▶ 注释

- 可以通过打印接收方电话号码列表检查打印机电话簿中的注册信息。

## ■ 报告和列表概要

### 检查 8 传送过程中是否出现错误？

- 确保传真待机屏幕上显示信息。传真待机屏幕上显示信息时，请检查原因。

## ■ 传真待机屏幕上显示传真信息

- 打印通讯管理报告并检查错误。

## ■ 报告和列表概要

### 检查 9 是否正确装入纸张？

取出文档，然后重新将其放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。

## ■ 放置原稿

### 检查 10 是否出现打印机错误？

确保触摸屏上显示错误信息。触摸屏上显示错误信息时，请检查原因。

显示带支持代码的错误信息时，请参阅[与错误对应的支持代码列表](#)。

显示不带支持代码的错误信息时，请参阅[出现信息](#)。

如果情况紧急，按**停止**按钮关闭该信息，然后发送传真。

### 检查 11 电话线是否已正确连接？

将电话线重新连接到电话线插口。

## ■ 连接电话线路

如果电话线已正确连接，则电话线路有问题。请与电话公司和终端适配器或电话适配器制造商联系。



## 无法通过重拨执行多路发送，或无法通过输入数字拨号

---



**检查** 是否已从重拨历史记录中选择了接收方，或是否通过输入传真/电话号码已经拨打了号码？

可以通过选择重拨历史记录或者通过输入传真/电话号码拨打一个接收方作为多路发送的接收方。

如果已经通过选择重拨历史记录或者通过输入传真/电话号码进行拨打，则从打印机电话簿中选择接收方。



## 发送传真时经常出现错误

---



**检查** 检查电话线路状况或连接状况。

如果电话线路或连接不良，降低发送开始速度可能会消除错误。

在**传真设置**下**高级传真设置**中**高级通讯设置**中的**发送开始速度**中降低发送开始速度。

■ [传真设置](#)

## 接收传真问题

- ▶ 无法接收传真、无法打印传真
- ▶ 打印机无法在语音和传真呼叫之间自动切换
- ▶ 接收的传真质量欠佳
- ▶ 无法接收彩色传真
- ▶ 接收传真时经常出现错误

### ▶▶▶ 注释

- 如果接收传真用时过长，或接收的传真质量不佳，则连接地线可能使情况有所改善。  
有关如何连接地线，请参阅[后视图](#)。



## 无法接收传真、无法打印传真



### 检查 1 电源是否开启？

- 如果电源关闭，则无法接收传真。按**电源**按钮开启电源。
- 如果拔出了电源线而未关闭电源(**电源**指示灯亮起)，则重新连接电源线时自动开启电源。
- 如果按**电源**按钮关闭电源(**电源**指示灯熄灭)后拔出了电源线，则重新连接电源线，然后按**电源**按钮开启电源。
- 如果电源因停电等原因而关闭，则停电解决后电源会自动开启。

### 重要事项

- 拔出电源线之前确认**电源**指示灯已熄灭，然后拔出电源线。  
如果发生停电或拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。  
有关如何拔出电源线的详细资料，请参阅[拔出本机插头](#)。

### 注释

- 如果存储在打印机存储器中的传真因停电或拔出电源线而被删除，打印机存储器中已删除传真的列表(存储器清除报告)将在打印机开启后打印。  
有关详细资料，请参见[报告和列表概要](#)。

### 检查 2 打印机存储器是否已满？

打印存储在打印机存储器上的已接收传真、将其保存到 USB 闪存内或将其转发到计算机上的共享文件夹，然后从打印机存储器中将其删除，并请发送方重新发送传真。

#### ■ [打印机存储器中存储的文档](#)

### 检查 3 接收过程中是否出现错误？

- 确保传真待机屏幕上显示信息。传真待机屏幕上显示信息时，请检查原因。

#### ■ [传真待机屏幕上显示传真信息](#)

- 打印通讯管理报告并检查错误。

#### ■ [报告和列表概要](#)

### 检查 4 电话线是否连接到外部设备插口？

将其重新连接到电话线插口。

#### ■ [连接电话线路](#)

### 检查 5 装入的纸张尺寸是否与**传真纸张设置**中**页尺寸**所指定的尺寸不同？

打印传真时，如果装入的纸张尺寸与**页尺寸**所指定的尺寸不同，则本机不会打印已接收的传真，而是将这些传真存储在打印机存储器中(存储器接收)。装入与**页尺寸**指定的尺寸相同的纸张，然后点击触摸屏上的 **OK**。



## 检查 6 纸张是否装入？

如果未装入纸张，接收的传真将存储在打印机存储器中而不进行打印(存储器接收)。装入纸张，然后点击触摸屏上的 **OK**。

## 检查 7 剩余墨水量是否足以打印传真？

如果剩余墨水量不足以打印，接收的传真将存储在打印机存储器中而不进行打印(存储器接收)。更换墨水盒，然后打印打印机存储器中的传真。

### ■ [打印机存储器中存储的文档](#)

## »» 注释

- 如果打印机在传真模式下接收传真，则更换墨水盒后打印将自动开始。

### ■ [更换墨水盒](#)

- 当打印机接收黑白传真到打印机存储器中时，如果**传真纸张设置**中的**双面打印设置**选择为**双面**，选择**单面**可能会打印传真。
- 即使墨水已用完，也可以将打印机设置为强制打印接收到的传真。

请将**传真设置**下**自动打印设置**中的**墨水用完时打印**设置为**打印**。

但是，由于墨水已用完，可能不会打印部分或全部的传真。

此外，传真的内容也不会存储在打印机存储器中。

如果墨水已用完，建议将**传真设置**下**自动打印设置**中的**接收的文档**选择为**不打印**，以使已接收的传真存储在打印机存储器中。更换墨水盒并为**自动打印设置**中的**接收的文档**选择**打印**后，存储在打印机存储器中的传真将会自动打印。

### ■ [传真设置](#)

## 检查 8 打印机是否设置为合适的接收模式？

检查接收模式设置，必要时将其更改为适合连接的模式。

### ■ [设置接收模式](#)

## 检查 9 传真接收拒绝是否设置为开？

将**传真设置**下**安全控制**中的**传真接收拒绝**选择为**关**。

有关如何设置的详细资料，请参见[拒绝传真接收](#)。

## 检查 10 呼叫方拒绝中是否有设置项目设置为拒绝？

如果**传真设置**下**安全控制**中的**呼叫方拒绝**中的任何设置项目设置为**拒绝**，打印机将拒绝设置项目选择为**拒绝**的呼叫。

有关如何设置的详细资料，请参见[使用呼叫方身份查询服务拒绝呼叫](#)。



## 打印机无法在语音和传真呼叫之间自动切换

---



### **检查** 接收模式是否设置为**仅传真模式**？

如果**接收模式设置**选择为**仅传真模式**，将无法在语音和传真呼叫之间自动切换。

将接收模式设置为**电话优先模式**、**DRPD\*1** 或**网络转换\*2**。

如果接收模式为**电话优先模式**并且答录机已连接至打印机，检查答录机应答时是否播放正确的信息。

#### **■** [设置接收模式](#)

\*1 此设置仅在美国和加拿大可用。

\*2 根据购买国家或地区的不同，此设置可能不可用。



## 接收的传真质量欠佳

---



### 检查 1 检查发送方传真设备的扫描设置。

要求发送方调整传真设备的扫描设置。

### 检查 2 ECM 接收是否设置为关？

将**传真设置**下**高级传真设置**中**高级通讯设置**中的**ECM 接收**选择为开。

如果启用了**ECM 接收**，发送方的传真设备将在自动纠正错误后重新发送传真。

#### ■ [传真设置](#)

### 检查 3 发送方的原件或发送方的传真设备扫描区域是否脏污？

传真的图像质量主要取决于发送方的传真设备。联系发送方，并请发送方检查传真设备的扫描区域是否脏污。

### 检查 4 在线路/连接不良的情况下是否启用了 ECM 发送/接收，或发送方传真设备是否兼容 ECM？

- 将**传真设置**下**高级传真设置**中**高级通讯设置**中的**ECM 接收**选择为开。

#### ■ [传真设置](#)

- 联系发送方，并请发送方检查传真设备是否设置启用 ECM 发送。

如果发送方或接收方的传真设备不兼容 ECM，则将在无自动纠错模式下发送/接收传真。

- 在**传真设置**下**高级传真设置**中**高级通讯设置**中的**接收开始速度**中降低接收开始速度。

#### ■ [传真设置](#)

### 检查 5 是否已确认纸张和打印质量设置？

#### ■ [打印结果不理想](#)



## 无法接收彩色传真

---



### 检查 ECM 接收是否设置为关？

如果传真设置下高级传真设置中高级通讯设置中的 **ECM 接收** 选择为关，打印机将无法接收彩色传真。根据发送方的传真设备设置，打印机将会断开电话线或以黑白模式接收彩色传真。

将 **ECM 接收** 设置为开。

■ [传真设置](#)



## 接收传真时经常出现错误

---



**检查 1** 检查电话线路状况或连接状况。

如果电话线路或连接不良，降低接收开始速度可能会消除错误。

在**传真设置**下**高级传真设置**中**高级通讯设置**中的**接收开始速度**中降低接收开始速度。

■ [传真设置](#)

**检查 2** 发送方的传真设备是否工作正常？

联系发送方，并请发送方检查传真设备是否工作正常。



## 发送的传真不清晰



### 检查 1 是否正确装入纸张？

取出文档，然后重新将其放置在稿台玻璃上或自动输稿器中。

■ [放置原稿](#)

### 检查 2 稿台玻璃和/或文档盖板内侧和/或自动输稿器玻璃是否脏污？

清洁稿台玻璃和/或文档盖板内侧和/或自动输稿器玻璃，然后重新装入文档。

■ [清洁稿台玻璃和文档盖板](#)

### ►► 注释

- 如果自动输稿器玻璃脏污，纸张上会出现如下所示的黑色条纹。



### 检查 3 图像质量设置或扫描对比度设置是否适合文档？

在触摸屏上，选择适合文档的图像质量设置和扫描对比度设置。

■ [用于发送传真的设置项目](#)

### 检查 4 是否将错误的一面向上或向下放置原件？

在稿台玻璃上装入文档时，扫描面应向下。

在自动输稿器中装入文档时，扫描面应向上。

### 检查 5 是否正在扫描厚文档或卷曲的文档？

由于厚文档或卷曲文档扫描时导致的阴影或扭曲，可能使以此类文档发送的传真质量不佳。

在稿台玻璃上装入文档时，扫描时用手按压文档盖板。

## 电话问题

- ▶ 无法拨号
- ▶ 在通话过程中电话断线



## 无法拨号

---



### 检查 1 电话线是否已正确连接？

确认电话线已正确连接。

- [连接电话线路](#)

### 检查 2 打印机或外部设备的电话线类型是否设置正确？

检查电话线路类型设置，并根据需要更改设置。

- [设置电话线路类型](#)





## 在通话过程中电话断线

---



**检查** 电话线或电话(或外部电话、答录机、计算机调制解调器等外部设备)是否正确连接?

确认电话线和电话(或外部电话、答录机、计算机调制解调器等外部设备)已正确连接。

■ [连接电话线路](#)

## 机械问题

- ▶ 电源未打开
- ▶ **USB 连接问题**
- ▶ 无法通过 USB 与本机通讯
- ▶ 触摸屏上的显示关闭
- ▶ 触摸屏显示的语言错误
- ▶ 打印头固定器未移到更换位置
- ▶ 未显示打印机状态监视器(Windows)



## 电源未打开

---



**检查 1** 按**电源**按钮。

**检查 2** 确保电源插头已稳固地连接到打印机，然后重新开启。

**检查 3** 拔出打印机插头，至少等待 2 分钟，然后重新插入插头并再次启动。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## USB 连接问题

**Q** 打印或扫描速度慢/Hi-Speed USB 连接不能工作/出现信息“此设备可提高性能”(Windows)

**A**

如果系统环境不支持 Hi-Speed USB，打印机将以 USB 1.1 的较慢速度运行。在这种情况下，打印机可正常工作，但打印或扫描速度可能会因通讯速度而降低。

**检查** 检查以下各项以确保系统环境支持 Hi-Speed USB 连接。

- 计算机的 USB 端口是否支持 Hi-Speed USB 连接？
- USB 电缆线或 USB 集线器是否支持 Hi-Speed USB 连接？  
务必使用合格的 Hi-Speed USB 电缆线。建议使用长度不超过约 3 米/10 英尺的 USB 电缆线。
- 计算机的操作系统是否支持 Hi-Speed USB 连接？  
将最新版本的更新程序安装到计算机。
- Hi-Speed USB 驱动程序是否正常工作？  
如有必要，为计算机获取并安装最新版本的 Hi-Speed USB 驱动程序。

### 重要事项

- 有关更多信息，请联系计算机、USB 电缆线或 USB 集线器制造商。



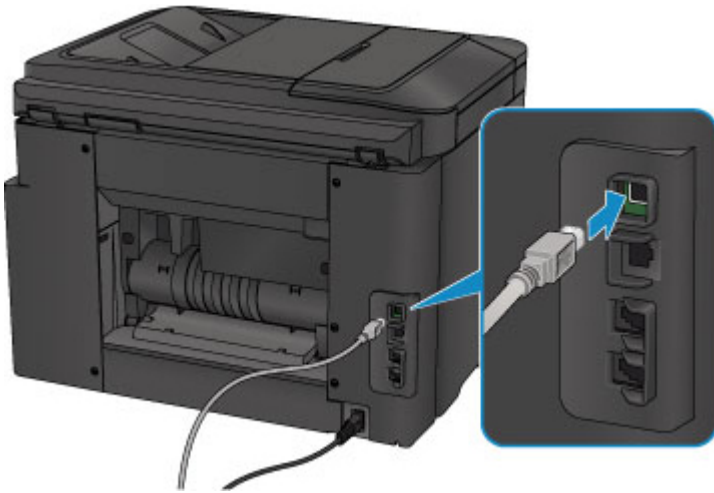
## 无法通过 USB 与本机通讯



**检查 1** 确保打印机已开启。

**检查 2** 正确连接 USB 电缆线。

如下图所示，USB 端口位于打印机后部。



**检查 3** 请勿在打印时启动 IJ Network Tool。(Mac OS)

**检查 4** 请勿在运行 IJ Network Tool 时进行打印。(Mac OS)

**检查 5** 确保已在打印机驱动程序属性对话框的端口选项卡中选择启用双向支持。  
(Windows)

■ 如何打开打印机驱动程序设置窗口



## 触摸屏上的显示关闭

---



- 如果**电源**指示灯熄灭：  
打印机未开启。确认电源线是否已连接，然后按**电源**按钮。
- 如果**电源**指示灯亮起：  
触摸屏可能处于屏幕保护模式。点击触摸屏。




## 触摸屏显示的语言错误

---



请按照以下说明选择语言。

1. 按**主页**按钮并等待约 5 秒钟。

2. 滑动主页屏幕，然后点击  **设置**。

■ [使用操作面板](#)

3. 点击  **设备设置**。

4. 点击自顶端起第五个设置项目。

5. 点击触摸屏的语言。



## 打印头固定器未移到更换位置



### 重要事项

- 只有在墨水盒墨水用完时，打印头固定器才会移至更换位置。如果没有墨水盒的墨水用完，则即使打开前盖，打印头固定器也不会移动。

#### 检查 1 电源指示灯是否熄灭？

检查**电源**指示灯是否亮起。

打印机正在初始化时，**电源**指示灯将闪烁。请等待至**电源**指示灯停止闪烁并持续亮起，然后重新打开前盖。

#### 检查 2 触摸屏上是否显示错误信息？

关闭前盖，按照错误信息显示的支持代码(错误编号)解决错误，然后将其重新打开。有关解决错误的详细资料，请参见[与错误对应的支持代码列表](#)。

#### 检查 3 前盖是否已打开 60 分钟或更长时间？

如果前盖打开的时间超过 60 分钟，打印头固定器会移到适当位置以防止打印头干涸。关闭并重新打开前盖以使打印头固定器返回至更换位置。

只有电源开启时，打印头固定器才会移动。如果**电源**指示灯熄灭，请关闭前盖并开启打印机。





## 未显示打印机状态监视器(Windows)

---



### 检查 1 是否启用了打印机状态监视器？

确保在打印机状态监视器的**选项菜单**上选择**启动状态监视器**。

1. 打开打印机驱动程序设置窗口。
  - 如何打开打印机驱动程序设置窗口
2. 在**维护**选项卡上，单击**查看打印机状态**。
3. 如果没有在**选项菜单**上选择**启动状态监视器**，请选择。

## 安装和下载问题

- ▶ [无法安装 MP Drivers](#)
- ▶ [Easy-WebPrint EX 未启动或未显示 Easy-WebPrint EX 菜单\(Windows\)](#)
- ▶ [在网络环境中更新 MP Drivers\(Windows\)](#)



## 无法安装 MP Drivers



- [对于 Windows:](#)
- [对于 Mac OS:](#)


### 对于 Windows:

- 如果插入安装光盘后安装未开始:

请按照以下说明开始安装。

1. 请进行以下设置。

- 在 Windows 10 环境下，单击**开始按钮** > **文件资源管理器**，然后从左侧列表中单击**这台电脑**。
- 在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下，选择**桌面上任务栏中的 Explorer** 图标，然后从左侧列表中选择**这台电脑(Windows 8 的计算机)**。
- 在 Windows 7 或 Windows Vista 环境下，单击**开始**，然后单击**计算机**。

2. 在出现的窗口中双击  **光盘图标**。

如果出现了光盘的内容，双击 **MSETUP4.EXE**。

如果无法使用安装光盘安装 MP Drivers，请从 Canon 网站进行安装。

### ►► 注释

- 如果未出现光盘图标，请尝试以下操作：
  - 从计算机中取出光盘，然后将其重新插入。
  - 重新启动计算机。

如果仍未出现光盘图标，请试用其他光盘，然后查看是否会出现光盘图标。如果出现，则此安装光盘存在问题。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

- 如果无法跳过打印机连接屏幕：



■ [在打印机连接屏幕/连接电缆线屏幕无法继续操作](#)

- 其他情况：

重新安装 MP Drivers。

如果没有正确地安装 MP Drivers，请卸载 MP Drivers，重新启动计算机，然后重新安装 MP Drivers。

■ 删除不需要的 MP Drivers

使用安装光盘或从 Canon 网站重新安装 MP Drivers。

►► 注释

- 如果因 Windows 错误而导致安装程序停止，Windows 操作可能不稳定，并且可能无法安装驱动程序。请重新启动计算机，然后重新安装驱动程序。

## 对于 Mac OS：

请从 Canon 网站的支持页面下载驱动程序，然后重新安装。



## Easy-WebPrint EX 未启动或未显示 Easy-WebPrint EX 菜单 (Windows)

---



如果 Easy-WebPrint EX 未启动或 Internet Explorer 上未显示其菜单，请检查以下内容。

### 检查 1 Internet Explorer 的查看菜单中的工具栏菜单中是否显示 **Canon Easy-WebPrint EX**?

如果未显示 **Canon Easy-WebPrint EX**，则计算机上未安装 Easy-WebPrint EX。从 Canon 网站安装最新版本的 Easy-WebPrint EX。

#### »» 注释

- 如果未安装 Easy-WebPrint EX，则桌面的通知区域中可能会显示要求安装 Easy-WebPrint EX 的信息。单击该信息，然后按照说明安装 Easy-WebPrint EX。
- 安装或下载 Easy-WebPrint EX 需要访问互联网。

### 检查 2 是否在 Internet Explorer 的查看菜单中的工具栏菜单中选择了 **Canon Easy-WebPrint EX**?

如果未选择 **Canon Easy-WebPrint EX**，则 Easy-WebPrint EX 禁用。选择 **Canon Easy-WebPrint EX** 以启用该项。



## 在网络环境中更新 MP Drivers(Windows)

---



下载最新的 MP Drivers。

可从 Canon 网站为所用型号下载最新的 MP Drivers。

卸载现有的 MP Drivers，并按照安装说明安装下载的最新 MP Drivers。在连接方法选择屏幕中，根据使用的连接方法选择**通过无线 LAN 连接使用打印机**或**通过有线 LAN 连接使用打印机**。将会自动在网络中检测打印机。

确保已找到打印机，并按照屏幕上的说明安装 MP Drivers。

### »» 注释

- 打印机上的网络设置不会受到影响，因此可以在网络上使用打印机而无需恢复设置。

## 错误和信息

- ▶ 如果发生错误
- ▶ 传真待机屏幕上显示传真信息
- ▶ 出现信息

## 如果发生错误

如果打印时发生错误(例如, 纸张用完或卡纸), 会自动显示故障排除信息。采取信息中描述的适当措施。  
如果发生错误, 支持代码(错误编号)会出现在计算机屏幕或触摸屏上。

### 支持代码和信息显示在计算机屏幕上时:

- 对于 Windows:



- 对于 Mac OS:



\*根据使用的操作系统, 屏幕会有所不同。

### 支持代码和信息显示在触摸屏上时:



有关解决带支持代码的错误的更多信息, 请参见[与错误对应的支持代码列表](#)。



## »» 注释

- 也可以搜索有关解决错误的详细资料，这些错误用所示的支持代码表示。

■ [搜索](#)

要解决不带支持代码的错误，请参见[如果发生错误](#)。



## 传真待机屏幕上显示传真信息



如果传真待机屏幕上显示信息，请按照以下描述采取相应解决方法。

信息	解决方法
自动重拨	<p>尝试发送文档时由于占线或接收方无应答，打印机等待重拨接收方的号码。等待打印机自动重拨号码。如果要取消自动重拨，请等待至打印机开始拨打号码，然后按<b>停止</b>按钮。也可以从打印机存储器删除该文档以取消自动重拨。</p> <p>■ <a href="#">重新发送传真(重拨占线号码)</a></p>
无法使用此群组拨号。 电话簿##	<p>*“##”表示一个两位数数字。</p> <p>无法在免提拨号功能中指定群组拨号。</p> <p>指定个人接收方。</p>
请放回电话听筒。	<p>电话听筒未正确放置在听筒架上。</p> <p>重新正确放置听筒。</p>
请在黑白模式下重试。	<p>接收方的传真设备不兼容彩色模式。</p> <p>按<b>黑白</b>按钮重新发送传真。</p> <p>或者，将<b>传真设置</b>下<b>高级传真设置</b>中的<b>彩色发送</b>选择为<b>以黑白发送</b>。如果接收方的传真设备不支持彩色传真，打印机将彩色文档转换为黑白数据。</p> <p>■ <a href="#">传真设置</a></p>
连接失败。	<p>可能未正确插入带有水晶头的电话线。</p> <p>确保正确插入电话线，并在一段时间后重新发送传真。如果仍然无法发送传真，将<b>传真设置</b>下<b>高级传真设置</b>中的<b>拨号音检测</b>选择为<b>关</b>。</p> <p>■ <a href="#">传真设置</a></p>
已接收到存储器。	<p>如果打印机在以下任一情况下接收传真，则打印机将无法打印接收的传真而将其存储在打印机存储器中。按说明解决问题后，将自动打印存储在打印机存储器中的传真。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>剩余墨水量不足以打印传真： 请更换墨水盒。</li> </ul> <p>■ <a href="#">更换墨水盒</a></p> <p>▶▶▶ <b>注释</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>即使墨水已用完，也可以将打印机设置为强制打印接收到的传真。 请将<b>传真设置</b>下<b>自动打印设置</b>中的<b>墨水用完时打印</b>设置为<b>打印</b>。 但是，由于墨水已用完，可能不会打印部分或全部的传真。</li> </ul>

此外，传真的内容也不会存储在打印机存储器中。

如果墨水已用完，建议将**传真设置**下**自动打印设置**中的**接收的文档**选择为**不打印**，以使已接收的传真存储在打印机存储器中。更换墨水盒并为**自动打印设置**中的**接收的文档**选择**打印**后，存储在打印机存储器中的传真将会自动打印。

#### ■ ■ [传真设置](#)

- 纸张已用完：  
装入纸张，然后点击触摸屏上的 **OK**。
- 装入的纸张尺寸与**传真纸张设置**中**页尺寸**所指定的尺寸不同：  
装入与**页尺寸**指定的尺寸相同的纸张，然后点击触摸屏上的 **OK**。
- 按**停止**按钮取消了传真打印：  
按**主页**按钮，点击**传真**以恢复传真打印。
- 请将**传真设置**下**自动打印设置**中的**接收的文档**选择为**不打印**：  
可以从传真菜单中的**存储器信息**屏幕打印打印机存储器中存储的传真。

#### ■ ■ [打印打印机存储器中的文档](#)

### ▶▶▶ 注释

- 要自动打印接收到的传真，请将**传真设置**下**自动打印设置**中的**接收的文档**选择为**打印**。

#### ■ ■ [传真设置](#)

- 如果未打印存储在打印机存储器中的传真(例如，如果通过按**停止**按钮未解决问题)，稍后可以删除或打印存储在打印机存储器中的传真。

#### ■ ■ [打印机存储器中存储的文档](#)

### 忙/没有信号

- 拨打的接收方号码占线。  
稍后请尝试重拨。  
■ ■ [重新发送传真\(重拨占线号码\)](#)
- 拨打的传真/电话号码不正确。  
检查传真/电话号码并重拨。
- 接收方的传真设备未响应(进行所有自动重拨尝试后)。  
联系接收方，请接收方检查其传真设备。对于国际呼叫，请在注册号码前加上暂停符。
- 接收方未使用 G3 打印机。  
打印机无法向不兼容 G3 标准的传真设备发送文档/接收来自该传真设备的文档。联系接收方，请接收方检查其传真设备是否为 G3 兼容的传真设备。
- 打印机上的触摸音频/循环脉冲设置不正确。  
设置打印机以匹配所使用的电话线路。

#### ■ ■ [设置电话线路类型](#)

### 存储器已满。

因发送/接收了大量文档或复杂文档，打印机的存储器已满。  
打印存储在打印机存储器上的传真或将其保存到 USB 闪存上，并从打印机存储器中将其删除。  
■ ■ [打印机存储器中存储的文档](#)  
发送传真时，请重新发送。如果仍出现该信息，请删除打印机存储器中存储的传真，分割要发送的传真，然后重新发送。

	接收传真时，请发送方重新发送传真。
<b>正在等待文档处理。</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>由于 USB 闪存未插入或不可写，已接收的传真未自动保存到 USB 闪存。 已接收的传真将存储在打印机存储器中。插入可写的 USB 闪存，然后将已接收的传真手动保存到 USB 闪存上。 ■ <a href="#">将打印机存储器中的文档保存到 USB 闪存</a></li> <li>因打印机未与计算机连接或共享文件夹的设置已更改而无法将接收的传真转发到计算机上的共享文件夹。 已接收的传真将存储在打印机存储器中。请连接打印机与计算机，然后手动将已接收的传真转发到计算机上的共享文件夹。 ■ <a href="#">将打印机存储器中的文档转发到计算机上的共享文件夹</a></li> </ul> <p>保存到 USB 闪存、转发到计算机上的共享文件夹或打印后，删除打印机存储器中多余的传真。 ■ <a href="#">删除打印机存储器中的文档</a></p>
<b>传真信息不匹配。</b>	<p>由于打印机无法检测到接收方的传真设备信息或该信息与拨打的号码不相符，发送已取消。将<b>传真设置下安全控制</b>中的<b>检查接收传真信息</b>设置为<b>开</b>时显示此信息。 有关详细资料，请参见<a href="#">防止传真错误发送</a>。</p>
<b>接收被拒绝。</b>	<p>因为传真与<b>传真设置下安全控制</b>中的<b>传真接收拒绝</b>指定的传真拒绝条件相符，所以接收被拒绝。 有关详细资料，请参见<a href="#">拒绝传真接收</a>。</p>
<b>正等待输出报告...</b>	<p>如果打印机在以下任一情况下接收传真，则打印机将无法打印报告。按说明解决问题后，将自动打印存储在存储器中的传真。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>剩余墨水量不足以打印报告： 请更换墨水盒。 ■ <a href="#">更换墨水盒</a></li> <li>纸张已用完： 装入纸张，然后点击触摸屏上的 <b>OK</b>。</li> <li>装入的纸张尺寸与<b>传真纸张设置</b>中<b>页尺寸</b>所指定的尺寸不同： 装入与<b>页尺寸</b>指定的尺寸相同的纸张，然后点击触摸屏上的 <b>OK</b>。</li> <li>按<b>停止</b>按钮取消了报告打印： 按<b>主页</b>按钮，点击<b>传真</b>恢复报告打印。</li> </ul>

## 出现信息

本节描述可能出现的部分错误和信息。

### ►► 注释

- 计算机或触摸屏上会显示某些错误的支持代码(错误编号)。有关带支持代码的错误的详细资料，请参见[与错误对应的支持代码列表](#)。

如果触摸屏上显示信息，请参见以下内容。

#### ■ [触摸屏上出现信息](#)

如果计算机上出现信息，请参见以下内容。

- [显示与自动双面打印有关的错误](#)
- [显示有关电源线被拔出的错误\(Windows\)](#)
- [写入错误/输出错误/通讯错误 \(Windows\)](#)
- [其他错误信息\(Windows\)](#)
- [显示 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program 屏幕\(Windows\)](#)
- [出现 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program 图标\(Mac OS\)](#)



### 触摸屏上出现信息



检查信息并采取适当措施。

- **未保存所支持类型的数据。**
  - USB 闪存中未保存打印机可读取的图像数据或文档。
  - 如果文件名称或文件夹路径包含某些特定字符，则打印机可能无法识别该文件。请仅使用字母数字字符。
  - 在计算机上编辑或处理过的照片数据必须从计算机打印。

### ►► 注释

- 选择了在计算机上处理过的照片时，触摸屏上将显示“?”。

- **无法打印指定的 PDF 文件。扫描文件过程中发生错误，或格式不支持，或文件太大。**
  - 确保 USB 闪存中的 PDF 文件可打印。有关更多信息，请参见[打印保存在 USB 闪存上的文档\(PDF 文件\)](#)。

### ►► 注释

- 即使无法从 USB 闪存打印，PDF 文件的名称也会显示。建议检查其是否可打印。如果 PDF 文件符合以下条件之一，则不可打印。
  - 未显示要打印 PDF 文件的[详细信息](#)屏幕。
  - [详细信息](#)屏幕的[创建者](#)中显示打印机名称或 **IJ Scan Utility** 以外的字符。
  - “?” 将显示在预览屏幕。

- 在计算机上编辑或处理过的数据必须从计算机打印。

- 指定的 **PDF** 文件包含无法打印的数据。可能无法打印部分数据。

包含许多图形或高分辨率图像的 PDF 文件可能会丢失数据或在打印完成前停止。在这种情况下，请从计算机打印。

- 请检查页尺寸并点击[OK]。

装入的纸张尺寸不同于纸张尺寸设置中指定的尺寸。

装入与纸张尺寸设置所指定的尺寸相同的纸张，然后点击 **OK**。

- 上次电源未正确关闭。请在关闭电源时按  按钮。

打印机电源线可能在电源还处于开启状态时被拔出。

点击触摸屏上的 **OK**。

### »» 注释

- 请参见 [拔出本机插头](#) 以正确拔出打印机插头。

- 电源线已拔出，存储器中未发送/接收的文档已丢失。

传真存储到打印机存储器时，发生停电或拔出电源线。

### »» 重要事项

- 如果发生停电或拔出打印机插头，打印机存储器存储的所有传真将被删除。

请参见 [拔出本机插头](#) 以拔出打印机插头。

点击触摸屏上的 **OK**。

点击 **OK** 后，将打印从打印机存储器删除的传真列表(存储器清除报告)。

有关详细资料，请参见 [报告和列表概要](#)。

- 无法连接至服务器。请稍候并重试。

由于通讯错误，打印机无法连接到服务器。

点击触摸屏上的 **OK**，然后过一段时间后重试。

## 显示与自动双面打印有关的错误

### 

**检查** 请参见 [自动双面打印的问题](#)，并采取适当措施。

## 显示有关电源线被拔出的错误(Windows)

### 

打印机插头可能在其处于开启状态时被拔出。

检查计算机屏幕上显示的错误信息，并单击**确定**。

打印机开始打印。

请参见[拔出本机插头](#)了解关于拔出电源线的问题。

## 重要事项

- 如果拔出打印机插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## Q 写入错误/输出错误/通讯错误 (Windows)

### A

**检查 1** 如果**电源**指示灯熄灭，请确保打印机已插入电缆线并将其开启。

打印机正在初始化时，**电源**指示灯将闪烁。请等待至**电源**指示灯停止闪烁并持续亮起。

**检查 2** 确保在打印机驱动程序中设置了正确的打印机端口。

\* 在以下说明中，“XXX”表示打印机的名称。

1. 使用具有管理员权限的帐户登录。
2. 请进行以下设置。
  - 在 Windows 10 环境下，右键单击**开始**按钮并选择**控制面板 > 查看设备和打印机**。
  - 在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下，从桌面的**设置**超级按钮选择**控制面板 > 硬件和声音 > 设备和打印机**。
  - 在 Windows 7 环境下，从**开始**菜单选择**设备和打印机**。
  - 在 Windows Vista 环境下，选择**开始**菜单 > **控制面板 > 硬件和声音 > 打印机**。
3. 打开打印机驱动程序属性对话框。
  - 在 Windows 10、Windows 8.1、Windows 8 或 Windows 7 环境下，右键单击“Canon XXX series Printer”图标(“XXX”表示打印机的名称)，然后选择**打印机属性**。
  - 在 Windows Vista 环境下，右键单击“Canon XXX series Printer”图标(“XXX”表示打印机的名称)，然后选择**属性**。

4. 单击**端口**选项卡以检查端口设置。

确保为**打印到下列端口**选择名称为“USBnmm” (此处“n”代表一个数字)并且**打印机**栏显示“Canon XXX series Printer”的端口。

- 如果设置不正确：  
从安装光盘或 Canon 网站重新安装 MP Drivers。
- 如果即使使用 USB 电缆线将打印机连接到计算机并选择名为“USBnmm”的端口，也不会开始打印：  
在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下，选择**开始**屏幕上的 **My Printer** 以启动 **My Printer**。如果**开始**屏幕上未显示 **My Printer**，请选择**搜索**超级按钮，然后搜索“**My Printer**”。

在**诊断并修复打印机**中设置正确的打印机端口。按照屏幕上的说明设置正确的打印机端口，然后选择打印机的名称。

在 Windows 7 或 Windows Vista 环境下，单击**开始**并选择**所有程序、Canon Utilities、Canon My Printer、Canon My Printer**，然后选择**诊断并修复打印机**。按照屏幕上的说明设置正确的打印机端口，然后选择打印机的名称。

如果问题未解决，请从安装光盘或 Canon 网站重新安装 MP Drivers。

### 检查 3 确保打印机已正确连接到计算机。

如果正在使用 USB 电缆线，确保其已稳固地连接到打印机和计算机。USB 电缆线插头已稳固地插入时，请检查以下内容：

- 如果正在使用机电设备(如 USB 集线器)，请断开连接，将打印机直接连接到计算机，并重试打印。如果打印正常开始，则机电设备有问题。请与机电设备厂商联系。
- 也可能是 USB 电缆线有问题。更换 USB 电缆线并重试打印。

如果通过 LAN 使用打印机，请确保通过 LAN 电缆线将打印机连接到网络，或打印机已正确设置可供网络使用。

### 检查 4 确保 MP Drivers 安装正确。

按照删除不需要的 MP Drivers 中描述的步骤卸载 MP Drivers，然后从安装光盘或 Canon 网站重新安装。

### 检查 5 使用 USB 电缆线将打印机连接到计算机时，从计算机检查设备状态。

请按照以下步骤检查设备状态。

1. 打开计算机的设备管理器，如下所示。

如果出现**用户帐户控制**屏幕，请按照屏幕上的说明进行操作。

- 在 Windows 10 环境下，右键单击**开始**按钮并选择**设备管理器**。
- 在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下，从桌面的**设置**超级按钮选择**控制面板 > 硬件和声音 > 设备管理器**。
- 在 Windows 7 或 Windows Vista 环境下，单击**控制面板、硬件和声音**，然后单击**设备管理器**。

2. 双击**通用串行总线控制器**，然后双击 **USB 打印支持**。

如果没有显示 **USB 打印支持属性**屏幕，请确保打印机已正确连接到计算机。

#### **检查 3 确保打印机已正确连接到计算机。**

3. 单击**常规**选项卡并检查设备问题。

如果显示设备错误，请参见 Windows 帮助以解决该错误。

## 其他错误信息(Windows)



**检查** 如果打印机状态监视器外出现错误信息，请检查以下内容：

- **“硬盘空间不足，无法成功地执行后台处理”**

删除不需要的文件以增加磁盘可用空间。

- **“内存不足，无法成功地执行后台处理”**

关闭其他应用程序以增加可用的内存。

如果仍然无法打印，请重新启动计算机并重试打印。

- **“找不到打印机驱动程序”**

按照删除不需要的 MP Drivers 中描述的步骤卸载 MP Drivers，然后从安装光盘或 Canon 网站重新安装。



- “无法打印应用程序名称 - 文件名称”

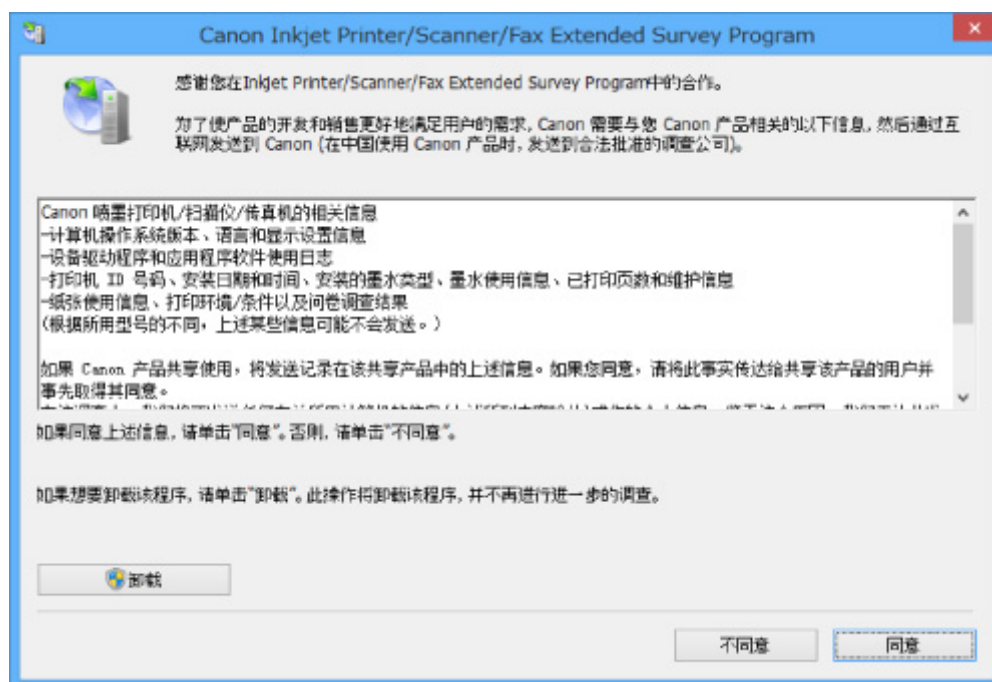
完成当前作业后，请再次试打印。

## Q 显示 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program 屏幕 (Windows)

### A

如果已安装 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program，在大约十年内每隔一个月将显示请求许可发送打印机和应用程序使用信息的屏幕。

请阅读屏幕上的信息并按照以下说明操作。



#### • 如果同意参加调查计划：

单击**同意**，然后按照屏幕上的说明操作。打印机使用信息将通过互联网发送。完成该步骤后，以后将自动发送该信息，并且不会再次出现该确认屏幕。

#### ▶▶▶ 注释

- 发送信息时，可能会出现警告(如互联网安全信息)。确保该计划名称为“IJPLMUI.exe”，然后同意发送。
- 如果清除下一次自动发送复选框，则从下一次起将不会自动发送信息并且下次调查时将显示确认屏幕。要自动发送信息，请参见[更改确认屏幕设置：](#)。

#### • 如果不同意参加调查计划：

单击**不同意**。确认屏幕将关闭，同时会跳过调查。一个月后将会再次出现确认屏幕。

#### • 卸载 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program：

要卸载 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program，请单击**卸载**，然后按照屏幕上的说明操作。

• **更改确认屏幕设置：**

1. 请进行以下设置。

- 在 Windows 10 环境下，右键单击**开始**按钮并选择**程序和功能**。
- 在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下，从桌面的**设置**超级按钮选择**控制面板 > 程序 > 程序和功能**。
- 在 Windows 7 或 Windows Vista 环境下，选择**开始菜单 > 控制面板 > 程序 > 程序和功能**。

▶▶▶ **注释**

- 安装、卸载或启动软件时，可能会出现确认/警告对话框。  
当需要管理权限以执行任务时，会出现该对话框。  
如果登录到具有管理员权限的帐户，请按照屏幕上的说明进行操作。

2. 选择 **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**。

3. 选择**更改**。

按照屏幕上的说明进行操作后，如果选择**是**，下次调查时将出现确认屏幕。

如果选择**否**，将自动发送信息。

▶▶▶ **注释**

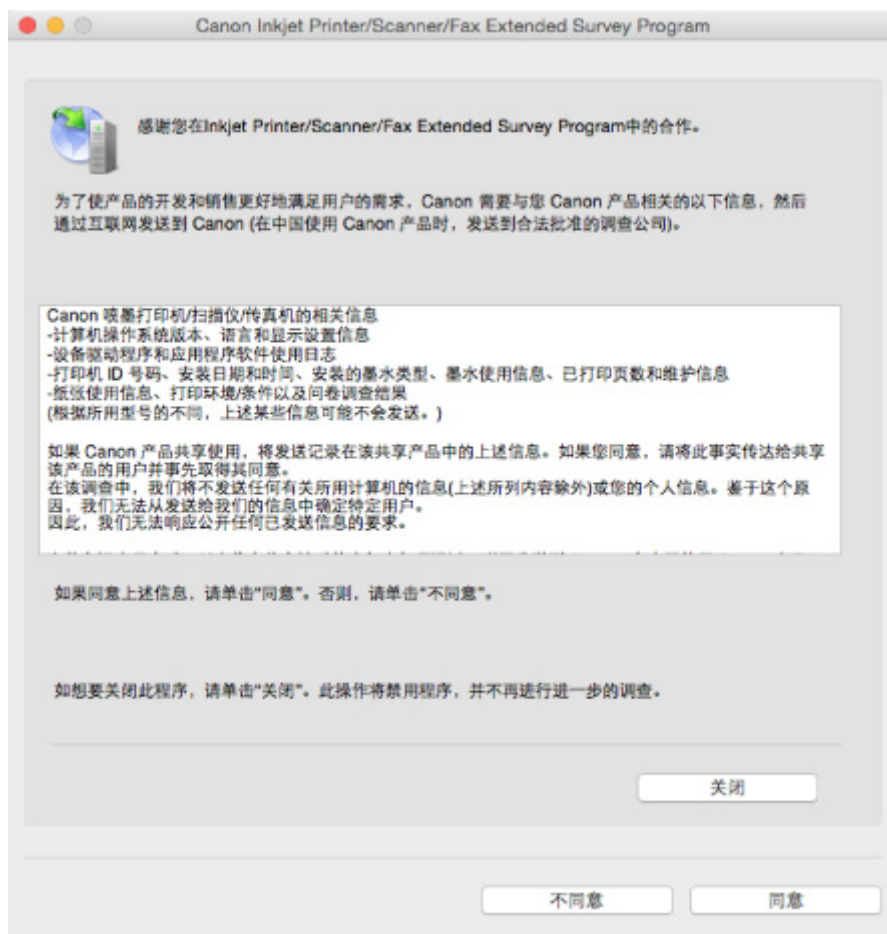
- 如果选择**卸载**，会卸载 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program。请按照屏幕上的说明进行操作。

**Q** 出现 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program 图标(Mac OS)

**A**

如果已安装 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program，在大约十年内每隔一个月将发送一次打印机和应用程序软件使用信息。到发送打印机使用信息的时间时，Dock 中将出现 **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** 图标。

单击图标，阅读出现的信息，然后按照以下说明操作。



- **如果同意参加调查计划：**

单击**同意**，然后按照屏幕上的说明操作。打印机使用信息将通过互联网发送。完成该步骤后，以后将自动发送该信息，并且不会再次出现该确认屏幕。

▶▶▶ **注释**

- 如果清除下一次自动发送复选框，则从下一次起将不会自动发送信息，并且在下次调查时 **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** 图标将出现在 Dock 中。

- **如果不同意参加调查计划：**

单击**不同意**。确认屏幕将关闭，同时会跳过调查。一个月后将会再次出现确认屏幕。

- **要停止发送信息：**

单击**关闭**。这将停止 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program，并且不会发送信息。要恢复调查，请参见[更改设置](#)。

- **卸载 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program：**

1. 停止 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program。

- [更改设置](#)：

2. 从 Finder 的**转到**菜单中选择**应用程序**，双击 **Canon Utilities** 文件夹和 **Inkjet Extended Survey Program** 文件夹。
3. 将 **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.app** 文件移动至**废纸篓**。

4. 重新启动计算机。

清空**废纸篓**并重新启动计算机。

• **更改设置：**

要每次发送打印机使用信息时显示确认屏幕或要恢复调查，请按照以下步骤操作。

1. 从 Finder 的**转到**菜单中选择**应用程序**，双击 **Canon Utilities** 文件夹和 **Inkjet Extended Survey Program** 文件夹。
2. 双击 **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** 图标。



◦ **当信息发送，不显示确认屏幕：**

如果已选择复选框，将自动发送信息。

如果没有选中复选框，下次调查时 **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** 图标将出现在 Dock 中。单击图标并按照屏幕上的说明进行操作。

◦ **关闭/启用按钮：**

单击**关闭**按钮以停止 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program。

单击**启用**按钮以重新启动 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program。

## 如果无法解决问题

如果按照本章中的说明进行操作无法解决问题，请通过 Canon 网站的支持页面联系 Canon 或联系最近的 Canon 服务中心。

Canon 客户支持员工都经过专业的培训，能够提供令客户满意的技术支持。

### 注意

- 如果打印机发出任何异常声音、烟雾或气味，请立即关闭打印机。拔出打印机插头，然后联系本机的经销商或最近的 Canon 服务中心。切勿尝试自行修理或拆卸打印机。
- 即使未过保修期，尝试自行修理或拆卸打印机也将导致保修失效。

联系服务中心前，请注意以下事项：

- 产品名称  
(打印机的名称写在安装手册的封面上。)
- 序列号(请参见安装手册)
- 问题的详细资料
- 尝试解决问题的操作以及结果

## 与错误对应的支持代码列表

发生错误时，支持代码显示在触摸屏和计算机屏幕上。

“支持代码”表示错误编号，并伴随错误信息一起出现。

发生错误时，检查显示在触摸屏或计算机屏幕上的支持代码并采取适当响应措施。

### 触摸屏和计算机屏幕上出现支持代码

#### • 1000 到 1ZZZ

[1007](#) [1008](#) [1200](#) [1300](#) [1303](#) [1309](#)

[1310](#) [1313](#) [1314](#) [1319](#) [1575](#) [1600](#)

[1660](#) [1688](#) [1700](#) [1701](#) [1754](#) [1755](#)

[1872](#) [1873](#) [1874](#) [1890](#)

#### • 2000 到 2ZZZ

[2001](#) [2002](#) [2111](#) [2112](#) [2113](#) [2121](#)

[2122](#) [2500](#) [2700](#) [2801](#) [2802](#) [2803](#)

[2805](#)

#### • 3000 到 3ZZZ

[3401](#) [3402](#) [3403](#) [3404](#) [3405](#) [3406](#)

[3407](#) [3408](#) [3410](#) [3411](#) [3412](#) [3413](#)

[3414](#) [3415](#) [3416](#) [3417](#) [3418](#) [3419](#)

[3420](#) [3421](#) [3422](#) [3423](#) [3424](#) [3425](#)

[3426](#) [3427](#) [3428](#) [3429](#) [3430](#) [3431](#)

[3432](#) [3433](#)

#### • 4000 到 4ZZZ

[4100](#) [4103](#) [4104](#)

#### • 5000 到 5ZZZ

[5011](#) [5012](#) [5040](#) [5050](#) [5051](#) [5100](#)

[5102](#) [5103](#) [5104](#) [5105](#) [5200](#) [5203](#)

[5204](#) [5205](#) [5206](#) [5207](#) [5208](#) [5209](#)

[5400](#) [5500](#) [5501](#) [5B00](#) [5B01](#) [5C01](#)

• **6000 到 6ZZZ**

[6000](#) [6500](#) [6502](#) [6700](#) [6701](#) [6800](#)

[6801](#) [6900](#) [6901](#) [6902](#) [6910](#) [6911](#)

[6920](#) [6921](#) [6930](#) [6931](#) [6932](#) [6933](#)

[6936](#) [6937](#) [6938](#) [6939](#) [693A](#) [6940](#)

[6941](#) [6942](#) [6943](#) [6944](#) [6945](#) [6946](#)

• **7000 到 7ZZZ**

[7100](#) [7200](#) [7201](#) [7202](#) [7203](#) [7204](#)

[7205](#)

• **9000 到 9ZZZ**

[9000](#) [9500](#)

• **A000 到 ZZZZ**

[B202](#) [B203](#) [B204](#) [B205](#) [B502](#) [B503](#)

[B504](#) [C000](#)

有关卡纸支持代码，另请参见[与错误对应的支持代码列表\(卡纸\)](#)。

## 与错误对应的支持代码列表(卡纸)

如果卡纸，请按照如下所示的适当步骤取出卡纸。

- 如果前盖内卡纸：
  - [1300](#)
- 如果后盖内卡纸：
  - [1303](#)
- 如果由于打印机卷入已打印的纸张而使后盖内发生卡纸：
  - [1313](#)
- 如果在执行自动双面打印时后盖内卡纸：
  - [1314](#)
- 如果文档卡在自动输稿器中：
  - [2801](#)
- 除上述以外的其他情况：
  - [其他情况](#)



## 1300

### 原因

前盖内卡纸。

### 处理方法

如果在前盖内发生卡纸，请按照以下步骤取出卡纸。

#### 重要事项

- 不能在打印机发送或接收传真过程中，或接收的传真或未发送的传真存储在打印机存储器中时关闭打印机。

请确保在完成所有传真的发送或接收后，再关闭打印机电源。关闭打印机时，请勿拔出插头。

如果拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

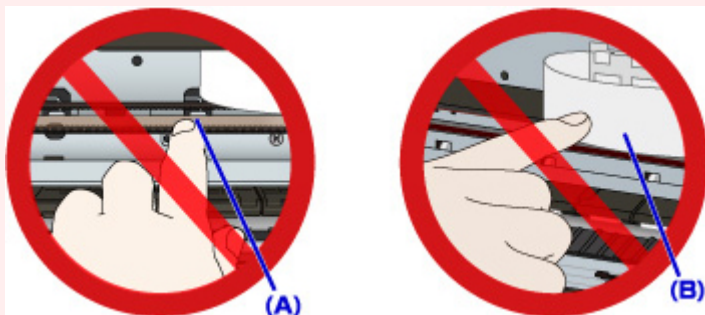
#### 注释

- 如果在打印过程中卡纸，并且需要关闭打印机才能将其取出，请在关闭打印机前按**停止**按钮停止打印。

### 1. 打开前盖。

#### 重要事项

- 请勿触摸透明薄膜(A)或白色安全带(B)。

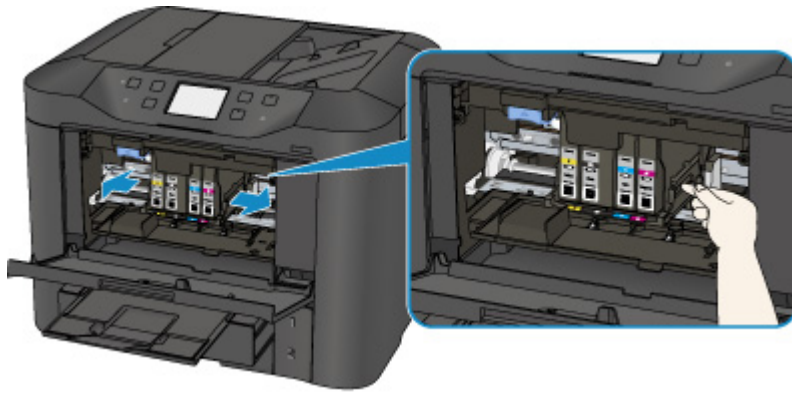


如果用纸张或手碰触到这些部件而将其弄脏或划伤，可能会损坏打印机。

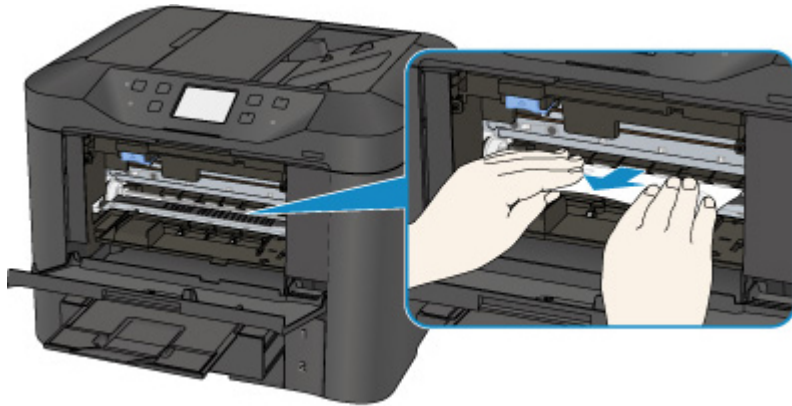
### 2. 确保打印头固定器下面无卡纸。

如果卡纸在打印头固定器下方，请将打印头固定器移动到右边缘或左边缘(更容易取出卡纸的一侧)。

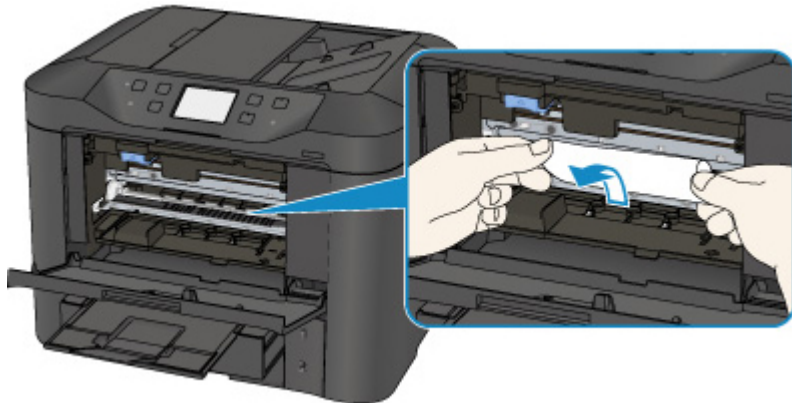
移动打印头固定器时，用手指尖按住打印头固定器的右侧或左侧慢慢地将其移动到右边缘或左边缘。



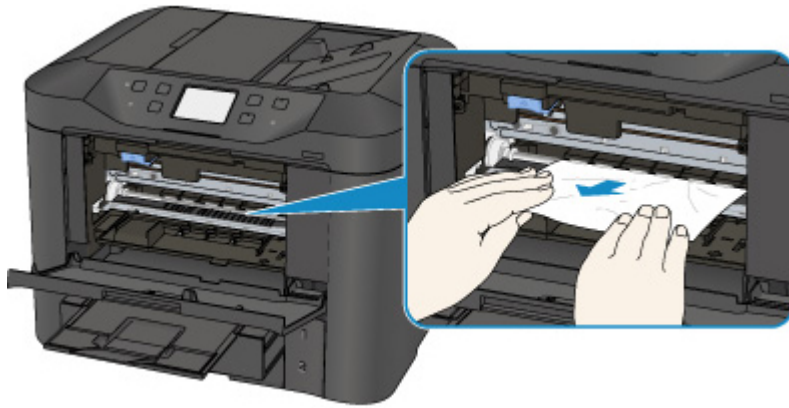
3. 用双手紧握卡纸。



如果纸张卷曲，将其拉出。



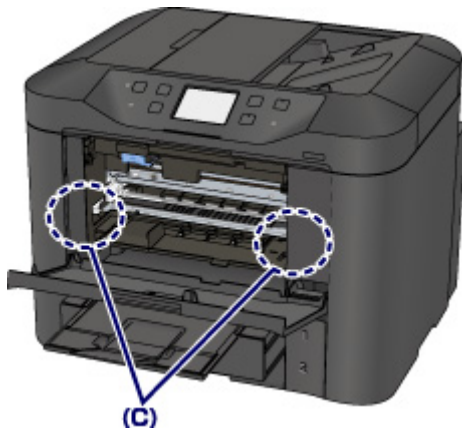
4. 慢慢拉出纸张以免其撕裂。



## 5. 确保已取出所有卡纸。

如果拉出纸张时纸张撕裂，打印机内可能残留纸张碎片。检查以下各项并取出所有残留纸张。

- 打印头固定器下方是否有纸张残留？
- 打印机内部是否有纸张碎片残留？
- 打印机内部的左侧和右侧空间(C)是否有纸张残留？



## 6. 关闭前盖。

## 7. 点击打印机触摸屏上的 **OK**。

- 如果正在打印传真或传真报告时卡纸：  
清除卡纸错误后，点击打印机触摸屏上的 **OK**，打印机将从卡纸的页面恢复打印。
- 如果正在从计算机打印或正在进行复印时卡纸：  
清除卡纸错误后，点击打印机触摸屏上的 **OK**，打印机将从卡纸的下一页面恢复打印。  
由于卡纸的页面未打印，如有必要，请重新打印。  
当进行双面打印或双面复印的过程中发生卡纸时，如果清除卡纸错误后恢复打印，打印或复印顺序可能与预期不同。在这种情况下，取消打印并从头开始重新打印。  
当进行布局打印、2合1复印或4合1复印的过程中发生卡纸时，如果清除卡纸错误后恢复打印，某些页面可能未打印。在这种情况下，取消打印并从头开始重新打印。
- 如果采取适当的卡纸错误措施时关闭打印机：  
打印队列中所有的作业将被取消。重新打印。

## 注釋

- 重新裝入紙張時，請確保使用合適的紙張並將其正確裝入打印機。  
裝入紙張時，將紙張導片與紙張的兩個邊緣對齊。
- 如果取出所有卡紙後恢復打印時打印機的觸摸屏或計算機屏幕上顯示卡紙信息，打印機內可能殘留紙張碎片。在這種情況下，請確保打印機內沒有殘留的紙張碎片。
- 建議使用除 A5/A6 以外的紙張尺寸打印照片或圖形文檔。A5/A6 紙張在從打印機輸出時，可能會卷曲並卡紙。

如果以上措施未能解決問題，請與最近的 Canon 服務中心聯繫以要求維修。

## 1303

### 原因

后盖内卡纸。

### 处理方法

如果在后盖内发生卡纸，请按照以下步骤取出卡纸。

#### 重要事项

- 不能在打印机发送或接收传真过程中，或接收的传真或未发送的传真存储在打印机存储器中时关闭打印机。

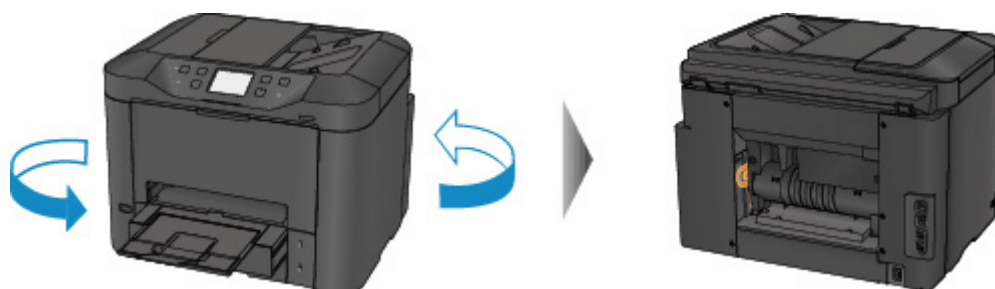
请确保在完成所有传真的发送或接收后，再关闭打印机电源。关闭打印机时，请勿拔出插头。

如果拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

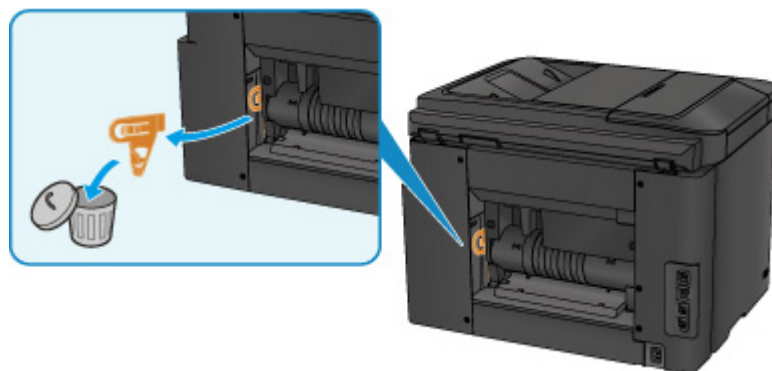
#### 注释

- 如果在打印过程中卡纸，并且需要关闭打印机才能将其取出，请在关闭打印机前按**停止**按钮停止打印。

1. 转动打印机使打印机的背面朝向自己。

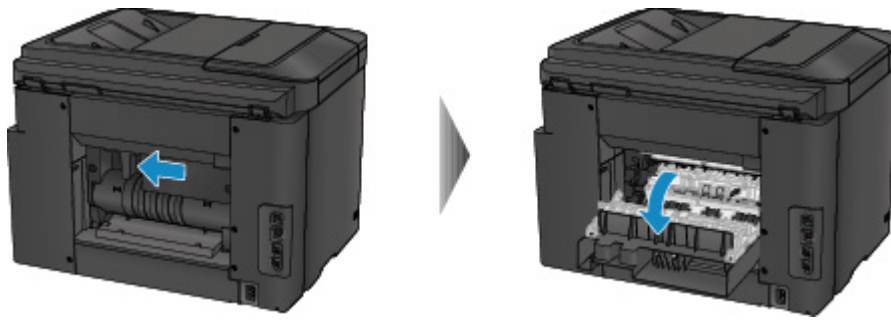


2. 如果后盖的保护材料未取下，请将其取下。

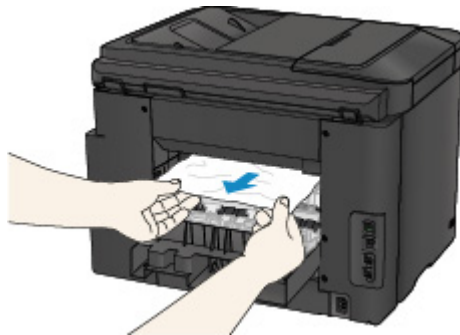


3. 打开后盖。

向左移动后盖，然后将其打开。



4. 慢慢地拉出纸张。



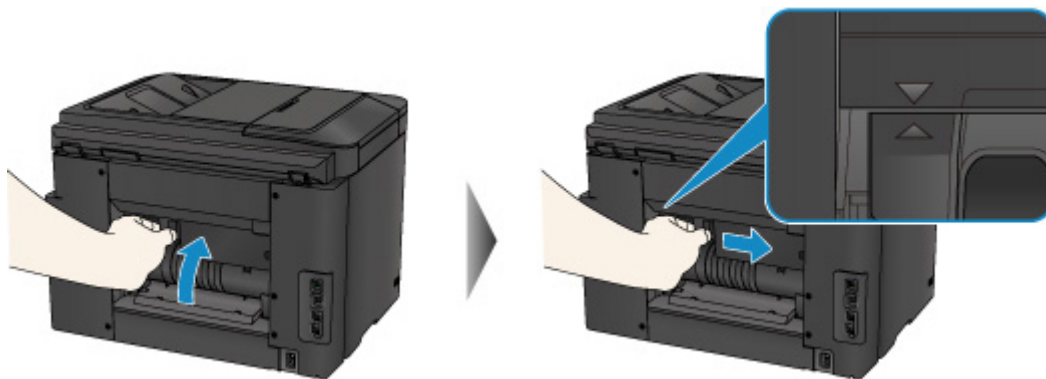
#### 注 释

- 请勿触摸打印机的内部部件。
- 如果无法拉出卡纸，请尝试以下方法。
  - 关闭打印机，然后重新开启。  
纸张可能会自动输出。
  - 拉出出纸托盘。  
此时，很容易拉出纸张。

5. 慢慢关闭后盖。

关闭后盖，然后将其向右移动。

移动后盖使后盖上的△标记与打印机上的▽标记对齐。



6. 重新装入纸张，然后点击打印机触摸屏上的 **OK**。

- 如果正在打印传真或传真报告时卡纸：

清除卡纸错误后，点击打印机触摸屏上的 **OK**，打印机将从卡纸的页面恢复打印。

- 如果正在从计算机打印或正在进行复印时卡纸：

清除卡纸错误后，点击打印机触摸屏上的 **OK**，打印机将从卡纸的下一页面恢复打印。

由于卡纸的页面未打印，如有必要，请重新打印。

当进行双面打印或双面复印的过程中发生卡纸时，如果清除卡纸错误后恢复打印，打印或复印顺序可能与预期不同。在这种情况下，取消打印并从头开始重新打印。

当进行布局打印、2 合 1 复印或 4 合 1 复印的过程中发生卡纸时，如果清除卡纸错误后恢复打印，某些页面可能未打印。在这种情况下，取消打印并从头开始重新打印。

- 如果采取适当的卡纸错误措施时关闭打印机：

打印队列中所有的作业将被取消。重新打印。

## ▶▶ 注释

- 重新装入纸张时，请确保使用合适的纸张并将其正确装入打印机。

装入纸张时，将纸张导片与纸张的两个边缘对齐。

- 建议使用除 A5/A6 以外的纸张尺寸打印照片或图形文档。A5/A6 纸张在从打印机输出时，可能会卷曲并卡纸。

如果以上措施未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## 1313

### 原因

由于打印机卷入已打印的纸张而发生后台内卡纸。

### 处理方法

如果由于打印机卷入已打印的纸张而发生后台内卡纸，请按照以下步骤取出卡纸。

#### 重要事项

- 如果打印的纸张堆积在出纸槽处，打印机可能将其卷入，使纸张卡在打印机内部。在打印的纸张达到 75 张之前，将其从出纸托盘中取出。
- 不能在打印机发送或接收传真过程中，或接收的传真或未发送的传真存储在打印机存储器中时关闭打印机。

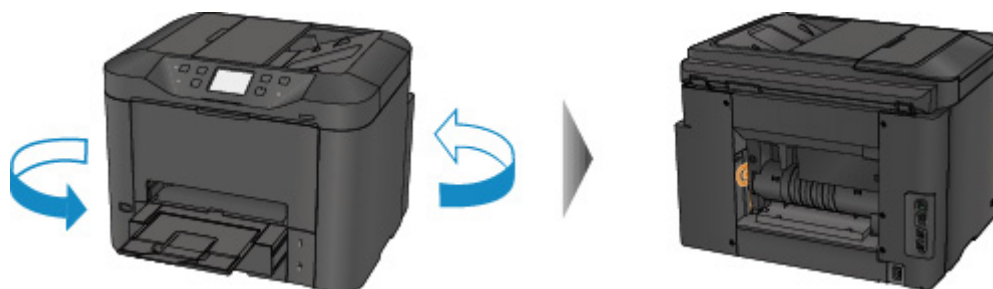
请确保在完成所有传真的发送或接收后，再关闭打印机电源。关闭打印机时，请勿拔出插头。

如果拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

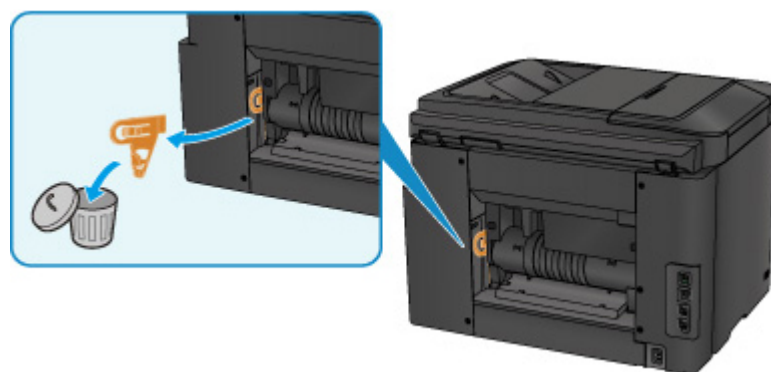
#### 注释

- 如果在打印过程中卡纸，并且需要关闭打印机才能将其取出，请在关闭打印机前按**停止**按钮停止打印。

1. 转动打印机使打印机的背面朝向自己。



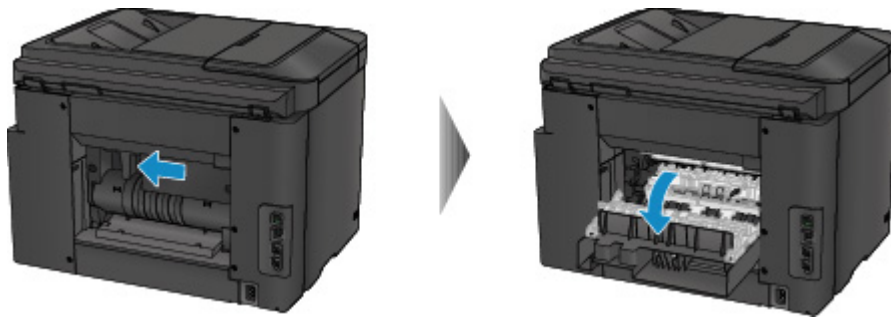
2. 如果后盖的保护材料未取下，请将其取下。



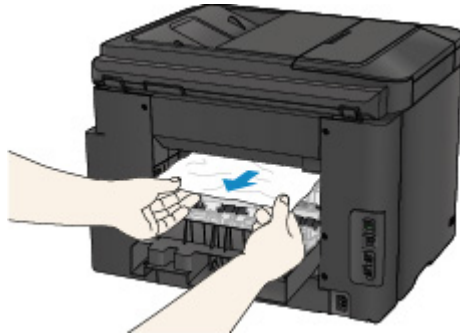
3. 打开后盖。

向左移动后盖，然后将其打开。





4. 慢慢地拉出纸张。



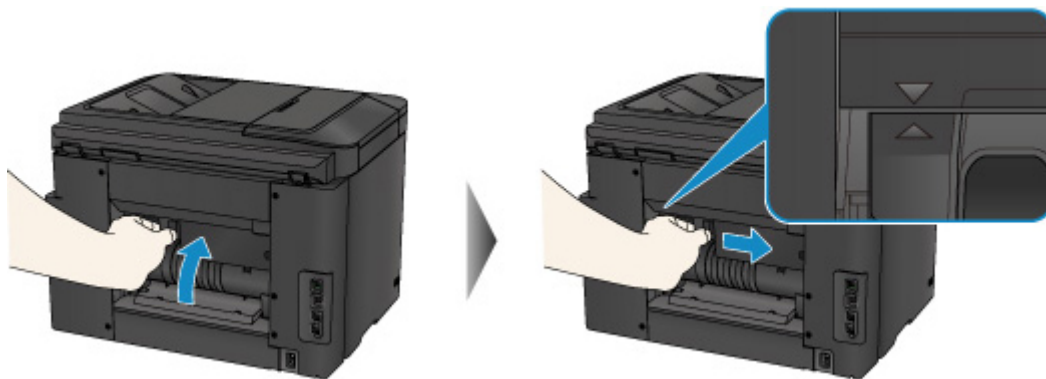
#### 注 释

- 请勿触摸打印机的内部部件。
- 如果无法拉出卡纸，请尝试以下方法。
  - 关闭打印机，然后重新开启。  
纸张可能会自动输出。
  - 拉出出纸托盘。  
此时，很容易拉出纸张。

5. 慢慢关闭后盖。

关闭后盖，然后将其向右移动。

移动后盖使后盖上的△标记与打印机上的▽标记对齐。



6. 重新装入纸张，然后点击打印机触摸屏上的 **OK**。

- 如果正在打印传真或传真报告时卡纸：

清除卡纸错误后，点击打印机触摸屏上的 **OK**，打印机将从卡纸的页面恢复打印。

- 如果正在从计算机打印或正在进行复印时卡纸：

清除卡纸错误后，点击打印机触摸屏上的 **OK**，打印机将从卡纸的下一页恢复打印。

由于卡纸的页面未打印，如有必要，请重新打印。

当进行双面打印或双面复印的过程中发生卡纸时，如果清除卡纸错误后恢复打印，打印或复印顺序可能与预期不同。在这种情况下，取消打印并从头开始重新打印。

当进行布局打印、2 合 1 复印或 4 合 1 复印的过程中发生卡纸时，如果清除卡纸错误后恢复打印，某些页面可能未打印。在这种情况下，取消打印并从头开始重新打印。

- 如果采取适当的卡纸错误措施时关闭打印机：

打印队列中所有的作业将被取消。重新打印。

## »» 注释

- 重新装入纸张时，请确保使用合适的纸张并将其正确装入打印机。

装入纸张时，将纸张导片与纸张的两个边缘对齐。

如果以上措施未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## 1314

### 原因

自动双面打印时后盖内卡纸。

### 处理方法

如果执行自动双面打印时在后盖内发生卡纸，请按照以下步骤取出卡纸。

#### 重要事项

- 不能在打印机发送或接收传真过程中，或接收的传真或未发送的传真存储在打印机存储器中时关闭打印机。

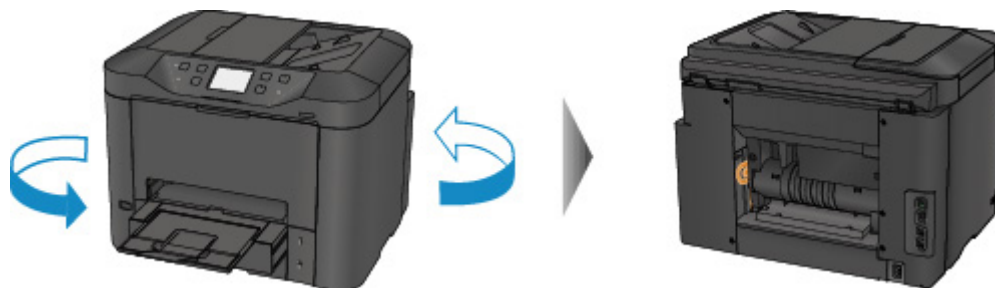
请确保在完成所有传真的发送或接收后，再关闭打印机电源。关闭打印机时，请勿拔出插头。

如果拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

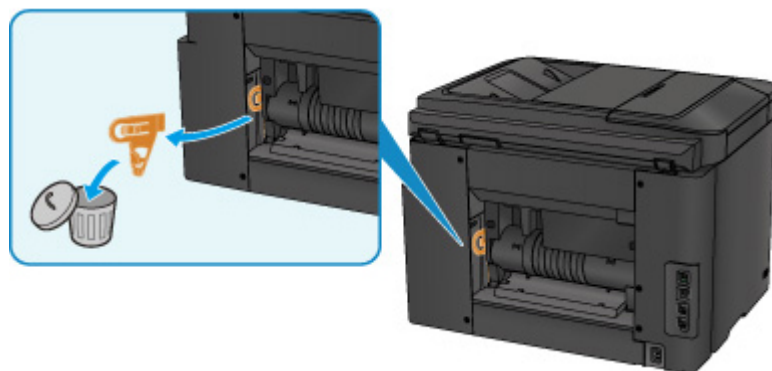
#### 注释

- 如果在打印过程中卡纸，并且需要关闭打印机才能将其取出，请在关闭打印机前按**停止**按钮停止打印。

1. 转动打印机使打印机的背面朝向自己。

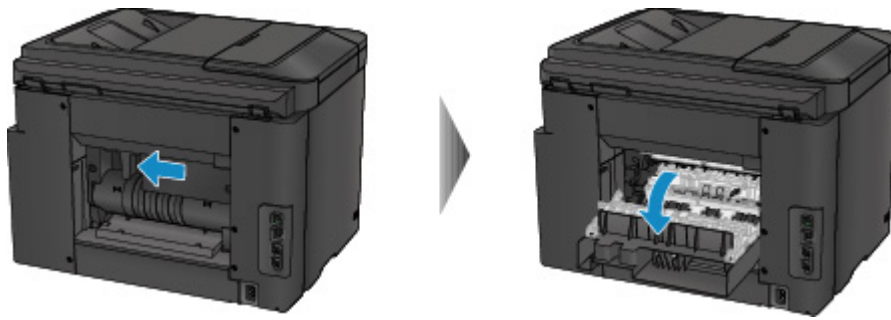


2. 如果后盖的保护材料未取下，请将其取下。

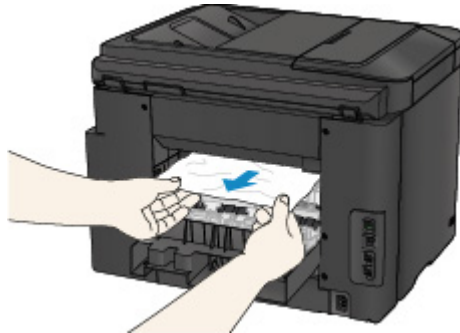


3. 打开后盖。

向左移动后盖，然后将其打开。



4. 慢慢地拉出纸张。



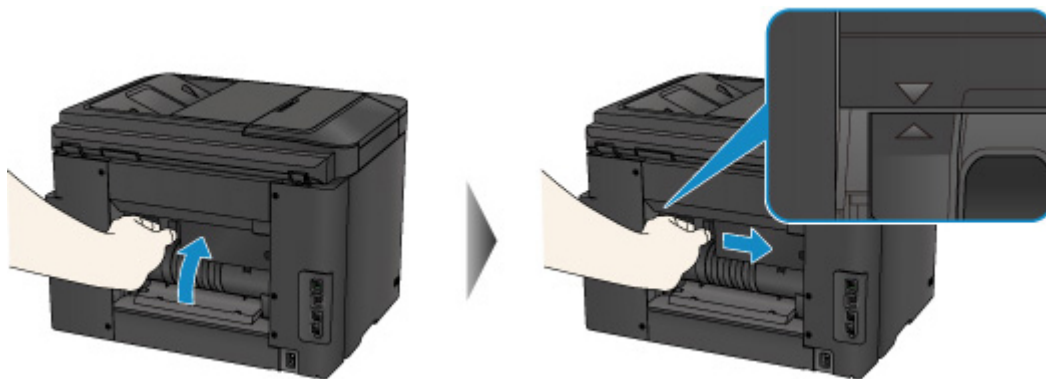
注釋

- 请勿触摸打印机的内部部件。
- 如果无法拉出卡纸，请尝试以下方法。
  - 关闭打印机，然后重新开启。  
纸张可能会自动输出。
  - 拉出出纸托盘。  
此时，很容易拉出纸张。

5. 慢慢关闭后盖。

关闭后盖，然后将其向右移动。

移动后盖使后盖上的△标记与打印机上的▽标记对齐。



6. 重新装入纸张，然后点击打印机触摸屏上的 **OK**。

- 如果正在打印传真或传真报告时卡纸：

清除卡纸错误后，点击打印机触摸屏上的 **OK**，打印机将从卡纸的页面恢复打印。

- 如果正在从计算机打印或正在进行复印时卡纸：

清除卡纸错误后，点击打印机触摸屏上的 **OK**，打印机将从卡纸的下一页恢复打印。

由于卡纸的页面未打印，如有必要，请重新打印。

当进行双面打印或双面复印的过程中发生卡纸时，如果清除卡纸错误后恢复打印，打印或复印顺序可能与预期不同。在这种情况下，取消打印并从头开始重新打印。

当进行布局打印、2 合 1 复印或 4 合 1 复印的过程中发生卡纸时，如果清除卡纸错误后恢复打印，某些页面可能未打印。在这种情况下，取消打印并从头开始重新打印。

- 如果采取适当的卡纸错误措施时关闭打印机：

打印队列中所有的作业将被取消。重新打印。

## »» 注释

- 重新装入纸张时，请确保使用合适的纸张并将其正确装入打印机。

装入纸张时，将纸张导片与纸张的两个边缘对齐。

如果以上措施未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## 2801

### 原因

文档卡在自动输稿器中。

### 处理方法

按照以下步骤取出文档。

#### 重要事项

- 不能在打印机发送或接收传真过程中，或接收的传真或未发送的传真存储在打印机存储器中时关闭打印机。

请确保在完成所有传真的发送或接收后，再关闭打印机电源。关闭打印机时，请勿拔出插头。

如果拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

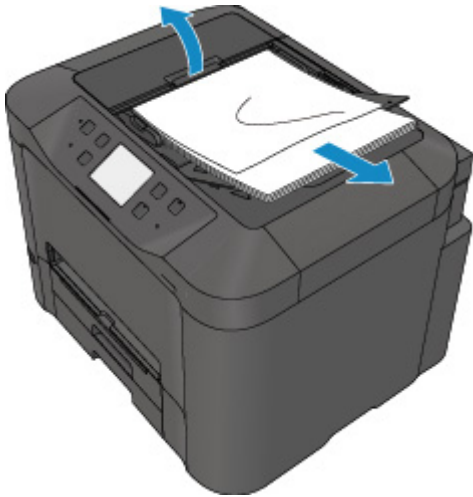
- 如果由于在打印机扫描文档过程中按停止按钮而使原稿留在自动输稿器中：**

如果在扫描过程中按**停止**按钮而使文档留在自动输稿器中，在触摸屏上会出现关于纸张残留在自动输稿器中的信息。点击 **OK** 以自动送出剩余的文档。

- 原稿是否卡在自动输稿器中：**

按照以下步骤取出文档。

- 如果打印正在进行，请按**停止**按钮。
- 关闭打印机。
- 如果装入了多页文档，从自动输稿器中取出除卡纸以外的其他纸张，然后打开文档输送器盖板。



- 从自动输稿器拉出卡住的文档。



5. 关闭文档输送器盖板然后开启打印机。

清除错误后重新扫描文档时，请从第一页重新扫描。

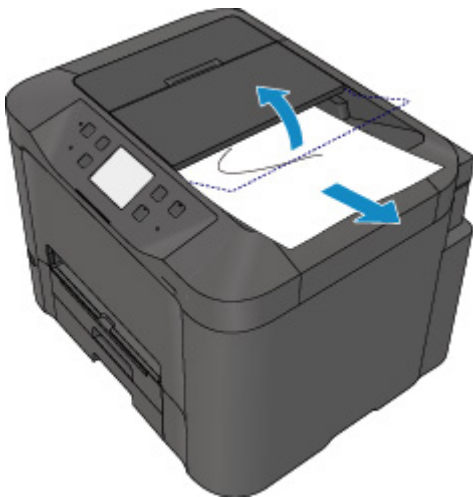
如果无法取出文档或文档撕裂在打印机内，或取出文档后仍出现文档卡纸错误，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

#### 注 释

- 根据介质类型或操作环境(如温度和湿度过高或过低)，可能无法正常送入文档。  
在这种情况下，将文档页数减少至约装入限量的一半。  
如果文档仍被卡住，请使用稿台玻璃。

#### • 如果原稿卡在自动输稿器中(从进纸侧):

如果文档卡在文档输出槽中，按下图所示关闭文档托盘并拉出文档。



清除错误后重新扫描文档时，请从第一页重新扫描。

如果无法取出文档或文档撕裂在打印机内，或取出文档后仍出现文档卡纸错误，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## 其他情况

检查以下各项：

**检查 1** 是否有物体阻塞出纸槽？

**检查 2** 后盖是否正确安装？

**检查 3** 纸张是否卷曲？

装入纸张前平整卷曲。



# 1007

## 原因

可能包括以下原因。

- 纸盒 1 无纸。
- 纸张未正确装入纸盒 1。

## 处理方法

采取以下相应解决方法。

- 在纸盒 1 中装入纸张。
- 在纸盒 1 中装入纸张时，将纸张导片与纸张的两个边缘对齐。

采取上述措施后，点击触摸屏上的 **OK**。

## ►► 注释

- 根据纸张来源，可装入的纸张会有所不同。  
A4、Letter、Legal、Oficio、B-Oficio、M-Oficio、Foolscap 或 Legal (India)尺寸的普通纸可装入纸盒 1 和纸盒 2。
- 要取消打印，按打印机的**停止**按钮。

# 1008

## 原因

可能包括以下原因。

- 纸盒 2 无纸。
- 纸张未正确装入纸盒 2。

## 处理方法

采取以下相应解决方法。

- 在纸盒 2 中装入纸张。
- 在纸盒 2 中装入纸张时，将纸张导片与纸张的两个边缘对齐。

采取上述措施后，点击触摸屏上的 **OK**。

### 重要事项

- 根据纸张来源，可装入的纸张会有所不同。

纸盒 2 可装入的纸张为 A4、Letter、Legal、Oficio、B-Oficio、M-Oficio、Foolscap 或 Legal(India)尺寸的普通纸。

### 注释

- 要取消打印，按打印机的**停止**按钮。

## 1200

### 原因

前盖已打开。

### 处理方法

关闭前盖并等待一段时间。

更换墨水盒时请勿将其合上。

## 1309

### 原因

指定了不支持自动双面打印的纸张尺寸。

### 处理方法

适用于自动双面打印的介质尺寸有 A4 和 Letter。

按打印机的**停止**按钮取消打印。

然后，更改打印设置并重试打印。

## 1310

### 原因

纸张尺寸可能不兼容自动双面打印。

### 处理方法

适用于自动双面打印的介质尺寸有 A4 和 Letter。确保装入的纸张尺寸正确。点击触摸屏上的 **OK** 将输出该纸张，并从下一张纸的正面重新开始打印。不会在输出纸张的背面打印。

## 1319

### 原因

纸张尺寸不支持自动双面打印。

### 处理方法

适用于自动双面打印的介质尺寸有 A4 和 Letter。

按打印机的**停止**按钮取消打印。

然后，更改打印设置并重试打印。

## 1575

### 原因

无法正确检测墨水。

### 处理方法

如果墨水盒用尽，请进行更换。

墨水盒在用尽之前无法进行更换。

请注意，对于因在墨水用完的情况下继续打印而导致的故障或问题，Canon 将不承担任何责任。

## 1600

### 原因

墨水可能已用完。

### 处理方法

建议更换墨水盒。

如果打印正在进行并希望继续打印，请在不取出墨水盒的情况下点击本机上的 **OK**。然后可以继续打印。建议在打印完毕之后更换墨水盒。如果在墨水用完的情况下继续打印，机器可能会被损坏。

如果在这种情况下打印，包含在传真中的信息可能丢失，因此在更换墨水前将不打印收到的传真并且将其存储到本机内存中。必须手动打印出存储在内存中的传真。可以更改设置以便强制打印出收到的传真，而不是使其存储在内存中。但是由于墨水用完的情况，全部或部分传真信息可能无法打印。

### ▶▶▶ 重要事项

- 在准备好要安装的新墨水盒之前，请勿取下墨水盒。
  - 一旦取下墨水盒，在安装新墨水盒之前，本机将无法进行操作。
  - 一旦取下墨水盒，即使立即重新安装取下的墨水盒，本机也将无法进行操作。



## 1660

### 原因

没有安装墨水盒。

### 处理方法

请安装墨水盒。

# 1688

## 原因

墨水已用完。

## 处理方法

请更换墨水盒，然后关闭前盖。

在当前情况下进行打印，可能会损坏机器。

如果希望在这种情况下继续打印，您需要禁用剩余墨水量检测功能。按住本机的**停止**按钮至少 5 秒，然后松开。

如果执行该操作，禁用剩余墨水量检测功能将被记录。请注意，对于因在墨水用完的情况下继续打印而导致的故障或问题，Canon 将不承担任何责任。

## 重要事项

- 在准备好要安装的新墨水盒之前，请勿取下墨水盒。
  - 一旦取下墨水盒，在安装新墨水盒之前，本机将无法进行操作。
  - 一旦取下墨水盒，即使立即重新安装取下的墨水盒，本机也将无法进行操作。

## 注释

- 由于在这种情况下打印可能会丢失包含在传真中的信息，所以在更换墨水之前将不打印收到的传真，而是将其存储在打印机的内存中。必须手动打印出存储在内存中的传真。可以更改设置以便强制打印出收到的传真，而不是使其存储在内存中。但是由于墨水用完的情况，全部或部分传真信息可能无法打印。

## 1700

### 原因

墨水收集器将满。

### 处理方法

点击触摸屏上的 **OK** 继续打印。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## 1701

### 原因

墨水收集器将满。

### 处理方法

点击触摸屏上的 **OK** 继续打印。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## 1754

### 原因

没有正确安装墨水盒。

### 处理方法

打开前盖。

然后推进墨水盒。

正确安装墨水盒后，关闭前盖。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 安装墨水盒后，在墨水用完前不能取出。

# 1755

## 原因

墨水已用完。

## 处理方法

要维护本机和打印质量，本机不能在墨水用完的情况下继续打印。

取消打印并在重新打印之前更换墨水盒。

### 重要事项

- 在准备好要安装的新墨水盒之前，请勿取下墨水盒。
  - 一旦取下墨水盒，在安装新墨水盒之前，本机将无法进行操作。
  - 一旦取下墨水盒，即使立即重新安装取下的墨水盒，本机也将无法进行操作。

### 注释

- 由于在这种情况下打印可能会丢失包含在传真中的信息，所以在更换墨水之前将不打印收到的传真，而是将其存储在打印机的内存中。必须手动打印出存储在内存中的传真。

## 1872

### 原因

未插入纸盒 1。

### 处理方法

插入纸盒 1。

### ▶▶ 注释

- 安装纸盒 1 后，将出现设置纸盒纸张信息的屏幕。设置纸盒 1 中纸张的纸张信息。
- 要取消打印，按打印机的**停止**按钮。

## 1873

### 原因

未插入纸盒 2。

### 处理方法

插入纸盒 2。

### ►► 注释

- 安装纸盒 2 后，将出现设置纸盒纸张信息的屏幕。设置纸盒 2 中纸张的纸张信息。
- 要取消打印，按打印机的**停止**按钮。



# 1874

## 原因

未插入纸盒 1 和纸盒 2。

## 处理方法

插入两个纸盒。

## ►► 注释

- 安装纸盒后，将出现设置纸盒纸张信息的屏幕。设置纸盒 1 和纸盒 2 中纸张的纸张信息。
- 要取消打印，按打印机的**停止按钮**。

## 1890

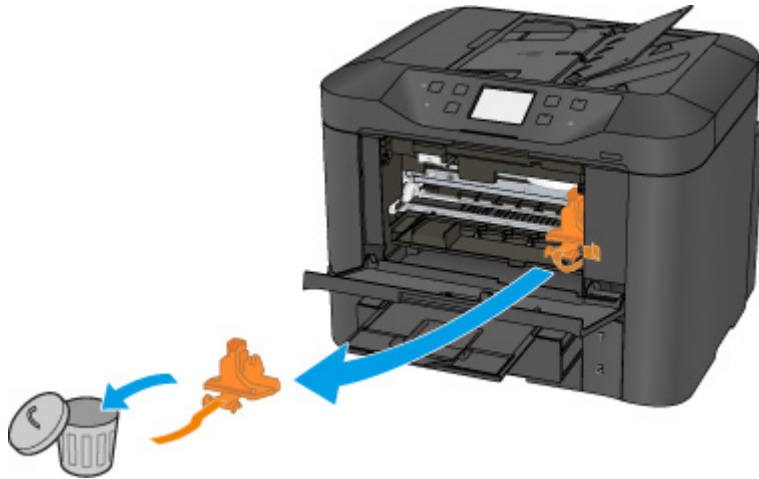
### 原因

打印头固定器上可能仍有保护材料或胶带。

### 处理方法

打开前盖，并确保保护材料和胶带已从打印头固定器取下。

如果保护材料或胶带仍未取下，请将其取下并合上前盖。



如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## 2001

### 原因

连接了不兼容的设备。

### 处理方法

检查连接到 USB 闪存端口的设备。可以使用 USB 闪存直接打印照片。

## 2002

### 原因

连接了不支持的 USB 集线器。

### 处理方法

如果 USB 闪存通过 USB 集线器连接至打印机，请从打印机断开集线器。  
将 USB 闪存直接连接至打印机。

## 2111

### 原因

用于打印或复印的纸张设置与打印机上设置的纸盒纸张信息不同。

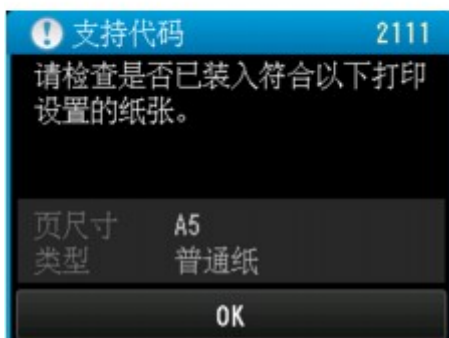
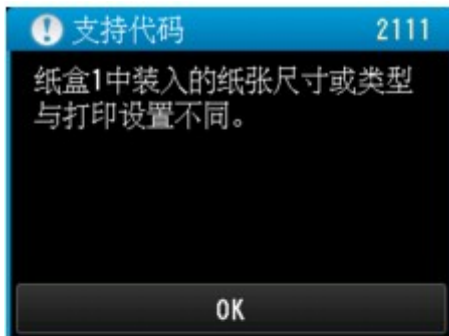
### »» 注释

- 有关打印机驱动程序或触摸屏上所做纸张设置之间的正确对应关系，请参见以下内容。
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\) \(Windows\)](#)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\) \(Mac OS\)](#)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\) \(Windows\)](#)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\) \(Mac OS\)](#)
- 对于复印，请进行复印纸张设置以与打印机上设置的纸盒纸张信息相匹配。
- 有关打印机上设置的纸盒纸张信息的更多信息，请参见以下内容。
  - [纸张设置](#)

如果打印或复印纸张设置与打印机上设置的纸盒纸张信息不匹配(如下所示)，则触摸屏上会出现信息。

- 打印机驱动程序上指定的打印设置：
  - 纸张尺寸：A5
  - 介质类型：普通纸
- 打印机上设置的纸盒纸张信息：
  - 纸张尺寸：A4
  - 介质类型：普通纸

点击触摸屏上的 **OK** 后，信息下方会出现打印或复印纸张设置。



## 处理方法

再次点击触摸屏上的 **OK**，将出现以下屏幕。



选择适当操作。

### ►► 注释

- 根据设置的不同，可能不会显示以下所有选项。

#### 以装入的纸张进行打印。

选择此选项可在不更改纸张设置的情况下在纸盒 1 中的纸张上进行打印或复印。

例如，如果纸张设置为 A5，而纸盒纸张信息中的设置是 A4，则将在纸盒 1 中的 A4 纸张上使用 A5 尺寸设置进行打印或复印。

#### 替换纸张并打印

选择此选项可在更改纸盒 1 中的纸张后进行打印。

例如，如果纸张设置为 A5，而纸盒纸张信息中的设置是 A4，请将纸盒 1 中的纸张更改为 A5 纸张，然后继续进行打印或复印。

更改纸张后，将出现设置纸盒纸张信息的屏幕。设置纸盒 1 中纸张的纸张信息。

### ►► 注释

- 如果不知道要设置哪些纸张信息，请按**返回**按钮。将出现上一屏幕，其中显示纸张尺寸和介质类型。检查纸张设置并将其设置为纸盒纸张信息。
- 有关打印机驱动程序或触摸屏上所做纸张设置之间的正确对应关系，请参见以下内容。
  - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型) (Windows)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#) (Mac OS)
  - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸) (Windows)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#) (Mac OS)

## 取消

取消打印。

选择此选项可更改打印或复印纸张设置。更改纸张设置并重试打印。

### ►► 注释

- 要隐藏防止误打印的信息，请按如下所述更改设置。隐藏信息时，即使纸张与设置不匹配，打印机也会使用纸张设置在纸盒 1 中的纸张上进行打印或复印。
  - 要更改使用打印机操作面板进行打印或复印时的信息视图设置：
    - [纸盒设置](#)

• 要更改使用打印机驱动程序进行打印时的信息视图设置：

■ ■ [更改打印机操作模式 \(Windows\)](#)

■ ■ [更改打印机操作模式 \(Mac OS\)](#)

## 2112

### 原因

用于打印或复印的纸张设置与打印机上设置的纸盒纸张信息不同。

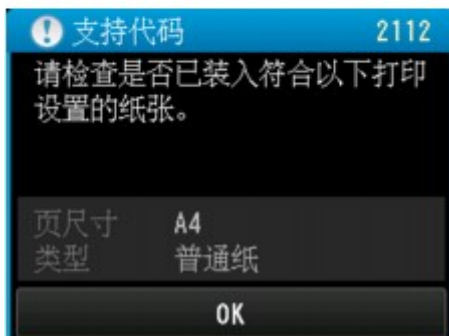
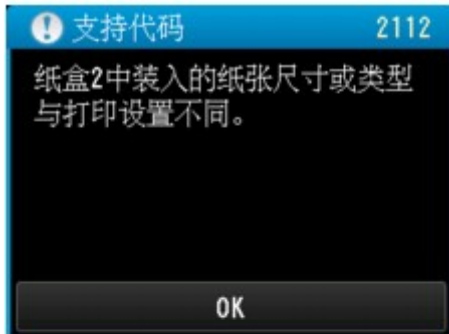
### »» 注释

- 有关打印机驱动程序或触摸屏上所做纸张设置之间的正确对应关系，请参见以下内容。
  - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型) (Windows)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#) (Mac OS)
  - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸) (Windows)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#) (Mac OS)
- 对于复印，请进行复印纸张设置以与打印机上设置的纸盒纸张信息相匹配。
- 有关打印机上设置的纸盒纸张信息的更多信息，请参见以下内容。
  - [纸张设置](#)

如果打印或复印纸张设置与打印机上设置的纸盒纸张信息不匹配(如下所示)，则触摸屏上会出现信息。

- 打印机驱动程序上指定的打印设置：
  - 纸张尺寸：A4
  - 介质类型：普通纸
- 打印机上设置的纸盒纸张信息：
  - 纸张尺寸：Legal
  - 介质类型：普通纸

点击触摸屏上的 **OK** 后，信息下方会出现打印或复印纸张设置。





## 处理方法

再次点击触摸屏上的 **OK**，将出现以下屏幕。



选择适当操作。

### ►► 注释

- 根据设置的不同，可能不会显示以下所有选项。

#### 以装入的纸张进行打印。

选择此选项可在不更改纸张设置的情况下在纸盒 2 中的纸张上进行打印或复印。

例如，如果纸张设置为 A4，而纸盒纸张信息中的设置是 Legal，则将在纸盒 2 中的 Legal 纸张上使用 A4 尺寸设置进行打印或复印。

#### 替换纸张并打印

选择此选项可在更改纸盒 2 中的纸张后进行打印。

例如，如果纸张设置为 A4，而纸盒纸张信息中的设置是 Legal，请将纸盒 2 中的纸张更改为 A4 纸张，然后继续进行打印或复印。

更改纸张后，将出现设置纸盒纸张信息的屏幕。设置纸盒 2 中纸张的纸张信息。

### ►► 注释

- 如果不知道要设置哪些纸张信息，请按**返回**按钮。将出现上一屏幕，其中显示纸张尺寸和介质类型。检查纸张设置并将其设置为纸盒纸张信息。
- 有关打印机驱动程序或触摸屏上所做纸张设置之间的正确对应关系，请参见以下内容。
  - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型) (Windows)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#) (Mac OS)
  - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸) (Windows)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#) (Mac OS)

## 取消

取消打印。

选择此选项可更改打印或复印纸张设置。更改纸张设置并重试打印。

### ►► 注释

- 要隐藏防止误打印的信息，请按如下所述更改设置。隐藏信息时，即使纸张与设置不匹配，打印机也会使用纸张设置在纸盒 2 中的纸张上进行打印或复印。
  - 要更改使用打印机操作面板进行打印或复印时的信息视图设置：
    - [纸盒设置](#)

• 要更改使用打印机驱动程序进行打印时的信息视图设置：

■ ■ [更改打印机操作模式 \(Windows\)](#)

■ ■ [更改打印机操作模式 \(Mac OS\)](#)

## 2113

### 原因

用于打印或复印的纸张设置与打印机上设置的纸盒纸张信息不同。

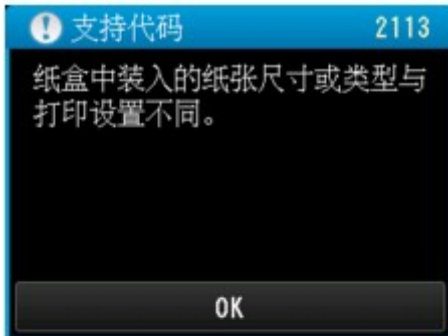
### »» 注释

- 有关打印机驱动程序或触摸屏上所做纸张设置之间的正确对应关系，请参见以下内容。
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\) \(Windows\)](#)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\) \(Mac OS\)](#)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\) \(Windows\)](#)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\) \(Mac OS\)](#)
- 对于复印，请进行复印纸张设置以与打印机上设置的纸盒纸张信息相匹配。
- 有关打印机上设置的纸盒纸张信息的更多信息，请参见以下内容。
  - [纸张设置](#)

如果打印或复印纸张设置与打印机上设置的纸盒纸张信息不匹配(如下所示)，则触摸屏上会出现信息。

- 打印机驱动程序上指定的打印设置：
  - 纸张尺寸：A4
  - 介质类型：普通纸
- 打印机上设置的纸盒纸张信息：
  - 纸张尺寸：Legal
  - 介质类型：普通纸

点击触摸屏上的 **OK** 后，信息下方会出现打印或复印纸张设置。



## 处理方法

再次点击触摸屏上的 **OK**，将出现以下屏幕。



选择适当操作。

### ►► 注释

- 根据设置的不同，可能不会显示以下所有选项。

#### 以装入的纸张进行打印。

选择此选项可在不更改纸张设置的情况下在纸盒 1 和纸盒 2 中的纸张上进行打印或复印。

例如，如果纸张设置为 A4，而纸盒纸张信息中的设置是 Legal，则将在纸盒 1 和纸盒 2 中的 Legal 纸张上使用 A4 尺寸设置进行打印或复印。

#### 替换纸张并打印

选择此选项可在更改纸盒 1 和纸盒 2 中的纸张后进行打印。

例如，如果纸张设置为 A5，而纸盒纸张信息中的设置是 A4，请将纸盒 1 和纸盒 2 中的纸张更改为 A5 纸张，然后继续进行打印或复印。

更改纸张后，将出现设置纸盒纸张信息的屏幕。设置纸盒 1 和纸盒 2 中纸张的纸张信息。

### ►► 注释

- 如果不知道要设置哪些纸张信息，请按**返回**按钮。将出现上一屏幕，其中显示纸张尺寸和介质类型。检查纸张设置并将其设置为纸盒纸张信息。
- 有关打印机驱动程序或触摸屏上所做纸张设置之间的正确对应关系，请参见以下内容。
  - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型) (Windows)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#) (Mac OS)
  - 打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸) (Windows)
  - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#) (Mac OS)

## 取消

取消打印。

选择此选项可更改打印或复印纸张设置。更改纸张设置并重试打印。

### ►► 注释

- 要隐藏防止误打印的信息，请按如下所述更改设置。隐藏信息时，即使纸张与设置不匹配，打印机也会使用纸张设置在纸盒 1 和纸盒 2 中的纸张上进行打印或复印。
  - 要更改使用打印机操作面板进行打印或复印时的信息视图设置：
    - [纸盒设置](#)

• 要更改使用打印机驱动程序进行打印时的信息视图设置：

■ ■ [更改打印机操作模式 \(Windows\)](#)

■ ■ [更改打印机操作模式 \(Mac OS\)](#)

## 2121

### 原因

纸盒 1 的纸张设置未完成。

### 处理方法

如果显示以下屏幕，则表示纸盒 1 的纸张设置未完成。



点击打印机触摸屏上的**注册**以完成纸盒 1 的纸张设置。

## 2122

### 原因

纸盒 2 的纸张设置未完成。

### 处理方法

如果显示以下屏幕，则表示纸盒 2 的纸张设置未完成。



点击打印机触摸屏上的**注册**以完成纸盒 2 的纸张设置。

## 2500

### 原因

以下原因可能造成自动打印头对齐失败。

- 打印头喷嘴堵塞。
- 在纸盒 1 中装入了 A4 或 Letter 尺寸以外的其他纸张。
- 出纸槽暴露于强光下。

### 处理方法

点击触摸屏上的 **OK**，并采取以下相应解决方法。

- 打印喷嘴检查图案以检查打印头状况。
- 在纸盒 1 中装入一张 A4/Letter 尺寸的普通纸并重新执行自动打印头对齐。  
对于自动打印头对齐，请务必将纸张装入纸盒 1。
- 调整操作环境和/或打印机的位置以使出纸槽不直接暴露于强光下。

采取上述措施后，如果再次对齐打印头后问题仍然存在，请点击触摸屏上的 **OK**，然后执行手动打印头对齐。



## 2700

### 原因

可能包括以下原因。

- 复印过程中出现错误，并且花费一些时间。
- 文档残留在自动输稿器中。
- 扫描过程中发生错误并且文档残留在自动输稿器中。

### 处理方法

采取以下相应解决方法。

- 复印时，点击触摸屏上的 **OK**，然后重试复印。
- 文档残留在自动输稿器中时，点击触摸屏上的 **OK** 输出文档。
- 扫描时，按**停止**按钮取消扫描，并重新尝试扫描。

## 2802

### 原因

自动输稿器中没有文档。

### 处理方法

点击触摸屏上的 **OK** 解决错误，然后装入文档后重试。

## 2803

### 原因

文档过长或卡在自动输稿器中。

### 处理方法

点击触摸屏上的 **OK**。然后，重新操作前请确保装入的文档符合打印机的要求。

如果文档卡住，请按照以下步骤取出卡住的文档。

#### 重要事项

- 不能在打印机发送或接收传真过程中，或接收的传真或未发送的传真存储在打印机存储器中时关闭打印机。

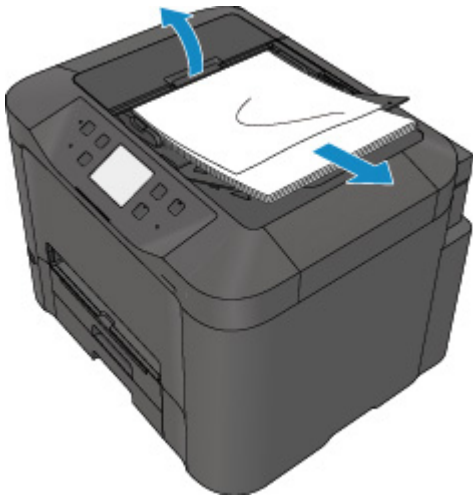
请确保在完成所有传真的发送或接收后，再关闭打印机电源。关闭打印机时，请勿拔出插头。

如果拔出电源线，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

#### 原稿是否卡在自动输稿器中：

按照以下步骤取出文档。

1. 如果打印正在进行，请按**停止**按钮。
2. 关闭打印机。
3. 如果装入了多页文档，从自动输稿器中取出除卡纸以外的其他纸张，然后打开文档输送器盖板。



4. 从自动输稿器拉出卡住的文档。



5. 关闭文档输送器盖板然后开启打印机。

清除错误后重新扫描文档时，请从第一页重新扫描。

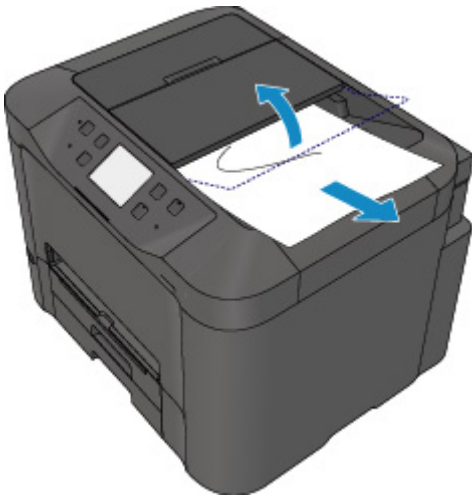
如果无法取出文档或文档撕裂在打印机内，或取出文档后仍出现文档卡纸错误，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

#### 注 释

- 根据介质类型或操作环境(如温度和湿度过高或过低)，可能无法正常送入文档。  
在这种情况下，将文档页数减少至约装入限量的一半。  
如果文档仍被卡住，请使用稿台玻璃。

#### • 如果原稿卡在自动输稿器中(从进纸侧):

如果文档卡在文档输出槽中，按下图所示关闭文档托盘并拉出文档。



清除错误后重新扫描文档时，请从第一页重新扫描。

如果无法取出文档或文档撕裂在打印机内，或取出文档后仍出现文档卡纸错误，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## 2805

### 原因

文档盖板开启。

### 处理方法

关闭文档盖板，然后点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 3401

### 原因

预约复印已取消。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 3402

### 原因

由于打印机存储器已满，无法进行复印。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

等待一段时间，然后重试复印。

## 3403

### 原因

由于打印机存储器已满，无法进行复印。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

等待一段时间，然后重试复印。



## 3404

### 原因

文档残留在自动输稿器中。

### 处理方法

请等待片刻。复印将开始。

## 3405

### 原因

由于打印机存储器已满，无法进行复印。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

等待一段时间，然后重试复印。

## 3406

### 原因

由于打印机存储器已满，无法进行复印。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

等待一段时间，然后重试复印。

## 3407

### 原因

需要装入下一张纸。

### 处理方法

装入下一纸张，然后点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 3408

### 原因

打印机的触摸屏上显示预览屏幕。

### 处理方法

看到预览后，点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## **3410**

### **原因**

由于打印机正在扫描纸张，无法预约复印作业。

### **处理方法**

等待一段时间，然后再预约复印作业。

## 3411

### 原因

可以预约复印作业。

### 处理方法

如果预约复印作业，请放置原稿并按打印机的**彩色**按钮执行彩色复印，或按打印机的**黑白**按钮执行黑白复印。

## 3412

### 原因

扫描原稿已失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**，然后执行以下操作。

- 确保原稿放置在稿台玻璃上。
- 确保原稿的放置位置和方向正确。

采取上述操作后，重试扫描或复印。

如果错误仍未解决，请指定原稿尺寸。

### 重要事项

- 可能无法正确扫描小于 3 厘米(1.2 英寸)的方形原稿。



## 3413

### 原因

已设置防止纸张磨损。

### 处理方法

如果以当前设置继续打印，请点击**是**。

防止纸张磨损可能会降低打印速度。

如果禁用此设置，请点击**否**。触摸**主页**按钮，选择**设置**、**设备设置**和**打印设置**，然后将**防止纸张磨损**设置为**关**。

## 3414

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保邮件服务器设置中的待发邮件服务器(SMTP 服务器)的地址和端口号与远程用户界面一致。

#### ■ [设置邮件服务器](#)

如果错误未解决，请检查邮件服务器状态。

关于邮件服务器的设置和状态，请联系邮件服务器管理员。

## 3415

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保邮件服务器设置的接收邮件服务器(POP3 服务器)的地址和端口号与远程用户界面一致。

#### ■ [设置邮件服务器](#)

如果错误未解决，请检查邮件服务器状态。

关于邮件服务器的设置和状态，请联系邮件服务器管理员。

## 3416

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保邮件服务器的安全连接(SSL)设置与打印机一致。

关于打印机的安全连接(SSL)设置，请使用远程用户界面。

#### ■ ■ [设置邮件服务器](#)

关于邮件服务器的安全连接(SSL)设置，请联系邮件服务器管理员。

## 3417

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保邮件服务器的安全连接(SSL)设置与打印机一致。

关于打印机的安全连接(SSL)设置，请使用远程用户界面。

#### ■ [设置邮件服务器](#)

关于邮件服务器的安全连接(SSL)设置，请联系邮件服务器管理员。

## 3418

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保待发邮件服务器(SMTP 服务器)的设置项目与远程用户界面一致。

#### ■ [设置邮件服务器](#)

如果错误未解决，请检查邮件服务器状态。

关于邮件服务器的设置和状态，请联系邮件服务器管理员。

## 3419

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保邮件服务器设置中的接收账号和接收密码与远程用户界面一致。

#### ■ [设置邮件服务器](#)

如果错误未解决，请检查邮件服务器状态。

关于邮件服务器的设置和状态，请联系邮件服务器管理员。

## 3420

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保接收邮件服务器(POP3 服务器)的设置项目与远程用户界面一致。

#### ■ [设置邮件服务器](#)

如果错误未解决，请检查邮件服务器状态。

关于邮件服务器的设置和状态，请联系邮件服务器管理员。



## 3421

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保邮件服务器设置的接收账号和接收密码与远程用户界面一致。

#### ■ [设置邮件服务器](#)

如果错误未解决，请检查邮件服务器状态。

关于邮件服务器的设置和状态，请联系邮件服务器管理员。

## 3422

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保邮件服务器的 APOP 验证设置与打印机一致。

关于打印机的 APOP 验证设置，请使用远程用户界面。

#### ■ [设置邮件服务器](#)

如果错误未解决，请检查邮件服务器状态。

关于邮件服务器的 APOP 验证设置，请联系邮件服务器管理员。

## 3423

### 原因

与邮件服务器通讯失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

确保邮件服务器设置与远程用户界面一致。

#### ■ [设置邮件服务器](#)

如果错误未解决，请检查邮件服务器状态。

关于邮件服务器的设置和状态，请联系邮件服务器管理员。

## 3424

### 原因

发送邮件失败。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

指定正确的目标邮箱地址，然后重试发送邮件。

## 3425

### 原因

以下原因可能造成发送邮件失败。

- 已扫描数据的文件大小太大。
- 打印机存储器已满。

### 处理方法

点击打印机触摸屏上的 **OK**。

采取以下相应解决方法。

- 降低分辨率并重试扫描。
- 减少文档数量并重试扫描。

如果错误仍未解决，请采取以下相应解决方法。

- 检查发送已扫描数据的最大附件文件大小。

可以使用远程用户界面设置最大附件文件大小。

#### ■ [为发送已扫描的数据指定邮箱设置](#)

- 检查邮件服务器状态。

## 3426

### 原因

手动双面打印时第一面打印已完成。

### 处理方法

准备打印另一面。

保持已打印的一面向上，将纸张旋转 180 度，使已打印纸张的前边缘背朝自己并使纸张背面正好适合纸盒 1 的大小。

就绪后，点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 3427

### 原因

手动双面打印时第一面打印已完成。

### 处理方法

准备打印另一面。

保持打印面向上，在不更改纸张方向的情况下，将纸张放回纸盒 1 中。

就绪后，点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 3428

### 原因

手动双面打印时第一面打印已完成。

### 处理方法

准备打印另一面。

保持打印面向上，在不更改纸张方向的情况下，将纸张放回纸盒 1 中。

就绪后，点击打印机触摸屏上的 **OK**。



## 3429

### 原因

手动双面打印时第一面打印已完成。

### 处理方法

准备打印另一面。

保持已打印的一面向上，将纸张旋转 180 度，使已打印纸张的前边缘背朝自己并使纸张背面正好适合纸盒 1 的大小。

就绪后，点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 3430

### 原因

手动双面打印时第一面打印已完成。

### 处理方法

准备打印另一面。

保持已打印的一面向上，将纸张旋转 180 度，使已打印纸张的前边缘背朝自己并将纸张放回纸盒 2 中。

就绪后，点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 3431

### 原因

手动双面打印时第一面打印已完成。

### 处理方法

准备打印另一面。

保持打印面向上，在不更改纸张方向的情况下，使纸张后部正好适合纸盒 2 的大小。

就绪后，点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 3432

### 原因

手动双面打印时第一面打印已完成。

### 处理方法

准备打印另一面。

保持打印面向上，在不更改纸张方向的情况下，使纸张后部正好适合纸盒 2 的大小。

就绪后，点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 3433

### 原因

手动双面打印时第一面打印已完成。

### 处理方法

准备打印另一面。

保持已打印的一面向上，将纸张旋转 180 度，使已打印纸张的前边缘背朝自己并将纸张放回纸盒 2 中。

就绪后，点击打印机触摸屏上的 **OK**。

## 4100

### 原因

无法打印指定的数据。

### 处理方法

如果正在打印 CREATIVE PARK PREMIUM 内容，请检查计算机上显示的信息，确保已正确安装所有颜色的原装 Canon 墨水盒，并重试打印。

## 4103

### 原因

使用当前打印设置无法执行打印。

### 处理方法

按打印机的**停止**按钮取消打印。

然后，更改打印设置并重试打印。

## 4104

### 原因

已指定无法从纸盒 2 送入的纸张尺寸或介质类型。

### 处理方法

按打印机的**停止**按钮取消打印。

指定 A4、Letter 或 Legal 的纸张尺寸设置并指定普通纸的介质类型设置。然后重新打印。

### ►► 注释

- 如果不更改纸张尺寸设置或介质类型设置，选择纸盒 1 作为纸张来源。如果出现这种情况，正确注册纸盒 1 的纸张信息。



## 5011

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5012

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5040

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5050

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5051

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5100

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

取消打印并关闭打印机。

检查以下各项：

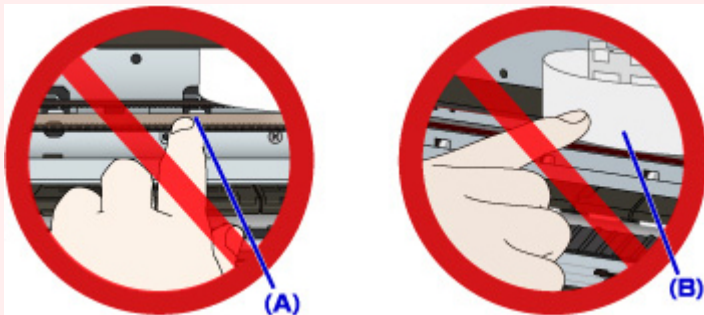
- 确保打印头固定器的移动不受稳定器、卡纸等阻碍。  
移除任何障碍物。
- 确保墨水盒已正确安装。  
按墨水盒，直至其锁定到位。

再次开启打印机。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 清除妨碍打印头固定器移动的障碍物时，请注意不要触摸透明薄膜(A)或白色安全带(B)。



如果用纸张或手碰触到这些部件而将其弄脏或划伤，可能会损坏打印机。

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5102

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

取消打印并关闭打印机。

检查以下各项：

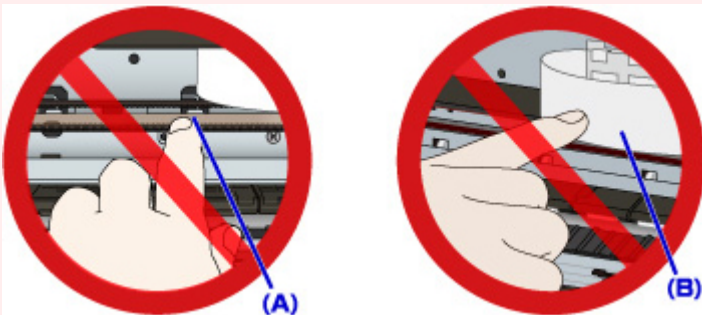
- 确保打印头固定器的移动不受稳定器、卡纸等阻碍。  
移除任何障碍物。
- 确保墨水盒已正确安装。  
按墨水盒，直至其锁定到位。

再次开启打印机。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 清除妨碍打印头固定器移动的障碍物时，请注意不要触摸透明薄膜(A)或白色安全带(B)。



如果用纸张或手碰触到这些部件而将其弄脏或划伤，可能会损坏打印机。

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5103

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

取消打印并关闭打印机。

检查以下各项：

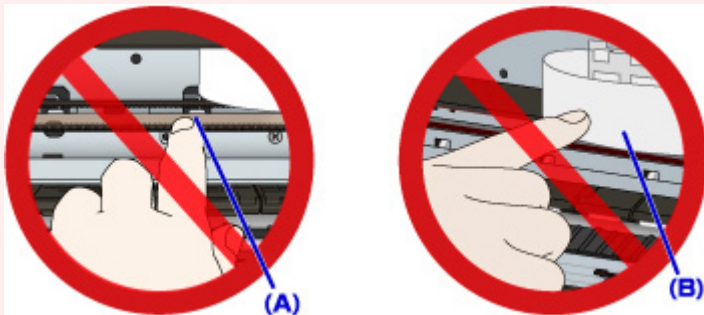
- 确保打印头固定器的移动不受稳定器、卡纸等阻碍。  
移除任何障碍物。
- 确保墨水盒已正确安装。  
按墨水盒，直至其锁定到位。

再次开启打印机。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 清除妨碍打印头固定器移动的障碍物时，请注意不要触摸透明薄膜(A)或白色安全带(B)。



如果用纸张或手碰触到这些部件而将其弄脏或划伤，可能会损坏打印机。

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。



## 5104

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

取消打印并关闭打印机。

检查以下各项：

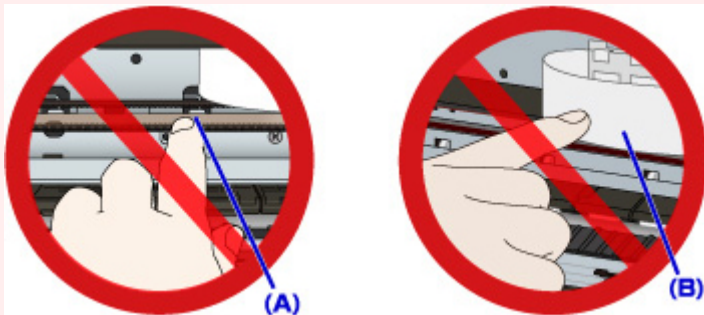
- 确保打印头固定器的移动不受稳定器、卡纸等阻碍。  
移除任何障碍物。
- 确保墨水盒已正确安装。  
按墨水盒，直至其锁定到位。

再次开启打印机。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 清除妨碍打印头固定器移动的障碍物时，请注意不要触摸透明薄膜(A)或白色安全带(B)。



如果用纸张或手碰触到这些部件而将其弄脏或划伤，可能会损坏打印机。

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5105

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

取消打印并关闭打印机。

检查以下各项：

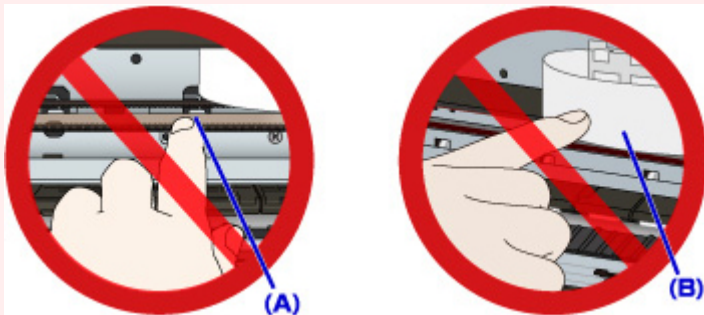
- 确保打印头固定器的移动不受稳定器、卡纸等阻碍。  
移除任何障碍物。
- 确保墨水盒已正确安装。  
按墨水盒，直至其锁定到位。

再次开启打印机。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 清除妨碍打印头固定器移动的障碍物时，请注意不要触摸透明薄膜(A)或白色安全带(B)。



如果用纸张或手碰触到这些部件而将其弄脏或划伤，可能会损坏打印机。

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5200

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5203

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5204

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5205

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5206

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5207

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。



## 5208

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5209

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 5400

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## **5500**

### **原因**

未正确识别墨水盒。

### **处理方法**

请与服务中心联系。

## **5501**

### **原因**

未正确识别墨水盒。

### **处理方法**

请与服务中心联系。

## **5B00**

### **原因**

发生打印机错误。

### **处理方法**

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## **5B01**

### **原因**

发生打印机错误。

### **处理方法**

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

## 5C01

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。



## 6000

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6500

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6502

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6700

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6701

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6800

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6801

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6900

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。



## 6901

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6902

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6910

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6911

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6920

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6921

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6930

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6931

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。



## 6932

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6933

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6936

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6937

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6938

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6939

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 693A

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6940

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。



## 6941

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6942

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6943

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6944

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6945

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 6946

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 7100

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 7200

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。



## 7201

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 7202

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 7203

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 7204

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 7205

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 9000

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## 9500

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## B202

### 原因

出现了需要维修的故障。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。



## B203

### 原因

出现了需要维修的故障。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## B204

### 原因

出现了需要维修的故障。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## B205

### 原因

出现了需要维修的故障。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## B502

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## B503

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## B504

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

关闭打印机并拔出插头。

重新插入打印机插头，然后重新开启。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### ▶▶▶ 重要事项

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。

## C000

### 原因

发生打印机错误。

### 处理方法

取消打印并关闭打印机。

检查以下各项：

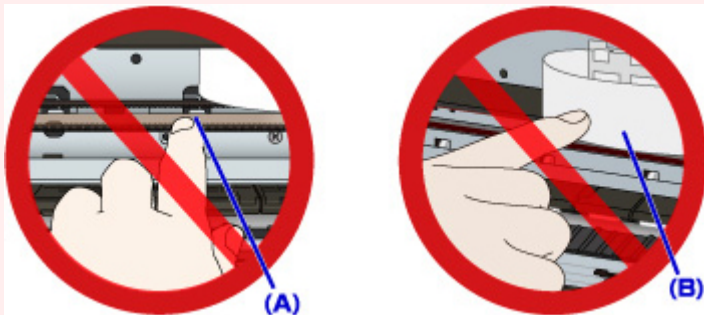
- 确保打印头固定器的移动不受稳定器、卡纸等阻碍。  
移除任何障碍物。
- 确保墨水盒已正确安装。  
按墨水盒，直至其锁定到位。

再次开启打印机。

如果此操作未能解决问题，请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

### 重要事项

- 清除妨碍打印头固定器移动的障碍物时，请注意不要触摸透明薄膜(A)或白色安全带(B)。



如果用纸张或手碰触到这些部件而将其弄脏或划伤，可能会损坏打印机。

- 如果拔出电源插头，打印机存储器中存储的所有传真将被删除。