



MG5700 series 在线手册

请首先阅读此页
打印机功能
概述
打印
复印
扫描
故障排除

目录

网站使用和 Cookie 注意事项.....	17
使用本在线手册.....	19
商标和许可协议.....	20
搜索提示.....	24
使用本机.....	26
从计算机打印照片.....	27
复印原稿.....	32
打印机功能.....	36
以“直接连接”轻松进行无线连接.....	37
使用 My Image Garden 轻松打印照片.....	38
下载多种内容素材.....	40
使用 Easy-PhotoPrint+(Web 应用程序)打印项目.....	41
可用连接方法.....	42
直接连接(Windows XP).....	44
限制.....	48
使用自动功能轻松扫描.....	50
扫描大于稿台的原稿.....	51
一次扫描多个原稿.....	52
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	53
Web 服务打印的注意事项.....	54
从打印机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	55
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 之前.....	56
将打印机信息注册至 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	58
应用程序管理.....	60
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	65
云窗口.....	68
云故障排除.....	71
从智能手机、平板电脑或计算机使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	72
使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 之前.....	73
Canon Inkjet Cloud Printing Center 的操作要求.....	74
将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center.....	75
将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(彩色 LCD 监视器).....	76

将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(单色 LCD 监视器).....	83
将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(无 LCD 监视器).....	91
使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center.....	97
Canon Inkjet Cloud Printing Center 窗口.....	101
添加打印机.....	136
添加 PIXMA/MAXIFY Cloud Link 用户.....	138
Canon Inkjet Cloud Printing Center 故障排除.....	143
使用 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 从智能手机或平板电脑轻松进行打印.....	146
使用 Windows RT 进行打印.....	147
检查打印机信息.....	148
处理纸张、原稿、墨水盒等.....	151
装入纸张.....	152
装入普通纸/照片纸.....	153
装入信封.....	158
放置原稿.....	163
在稿台玻璃上放置原稿.....	164
如何针对每种功能放置原稿.....	165
可以放置的原稿.....	167
如何拆卸/安装文档盖板.....	168
更换墨水.....	169
更换墨水.....	170
检查墨水状态.....	175
通过本机的 LCD 屏幕检查墨水状态.....	176
通过墨水指示灯检查墨水状态.....	177
维护.....	179
如果打印变得暗淡或不均匀.....	180
维护步骤.....	181
打印喷嘴检查图案.....	183
检查喷嘴检查图案.....	185
清洗打印头.....	187
深度清洗打印头.....	189
对齐打印头.....	191
从计算机执行维护功能(Windows).....	194
清洗打印头.....	195
对齐打印头.....	197

对齐打印头位置.....	198
打印喷嘴检查图案.....	201
清洁.....	202
清洁本机外部.....	203
清洁稿台玻璃和文档盖板.....	204
清洁进纸滚轴.....	205
清洁本机内部(底板清洁).....	207
概述.....	209
安全相关.....	211
安全注意事项.....	212
法规信息.....	213
主要部件和使用方法.....	215
主要部件.....	216
前视图.....	217
后视图.....	219
内部视图.....	220
操作面板.....	221
电源供应.....	222
确认电源已开启.....	223
开启和关闭本机.....	224
电源插头/电源线的注意事项.....	226
拔出电源线的注意事项.....	227
LCD 屏幕和操作面板.....	228
更改设置.....	230
从您的计算机中更改打印机设置(Windows).....	231
更改打印选项.....	232
注册常用打印配置文件.....	233
管理打印机电源.....	235
降低打印机噪音.....	237
更改打印机操作模式.....	238
从操作面板更改设置.....	240
从操作面板更改设置.....	241
打印设置.....	243
LAN 设置.....	244
设备用户设置.....	248
PictBridge 打印设置.....	249

语言选择.....	251
固件更新.....	252
纸盒设置.....	253
重置设置.....	254
环保设置.....	255
静音设置.....	257
网络连接.....	258
网络连接提示.....	259
默认网络设置.....	260
找到其他具有相同名称的打印机.....	261
通过 LAN 连接到其他计算机/从 USB 更改为 LAN 连接.....	262
打印网络设置.....	263
网络通讯(Windows).....	266
检查和更改网络设置.....	267
IJ Network Tool.....	268
更改无线 LAN 选项卡中的设置.....	269
更改 WEP 详细信息设置.....	271
更改 WPA/WPA2 详细信息设置.....	273
更改有线 LAN 选项卡中的设置.....	276
更改管理员密码选项卡中的设置.....	277
监视无线网络状态.....	278
更改直接连接中的设置.....	281
初始化网络设置.....	283
查看修改的设置.....	284
IJ Network Tool(网络连接).....	285
Canon IJ Network Tool 屏幕.....	286
配置屏幕.....	290
无线 LAN 选项卡.....	291
搜索屏幕.....	293
WEP 详细信息屏幕.....	295
WPA/WPA2 详细信息屏幕.....	296
认证类型确认屏幕.....	297
PSK:密码和动态加密设置屏幕.....	298
设置信息确认屏幕.....	299
有线 LAN 选项卡.....	300
管理员密码选项卡.....	301
网络信息屏幕.....	302
访问控制选项卡.....	303

编辑可访问的 MAC 地址屏幕/添加可访问的 MAC 地址屏幕.....	306
编辑可访问的 IP 地址屏幕/添加可访问的 IP 地址屏幕.....	307
IJ Network Tool(其他屏幕).....	308
Canon IJ Network Tool 屏幕.....	309
状态屏幕.....	313
连接性能测量屏幕.....	314
维护屏幕.....	316
存储卡插槽网络设置屏幕.....	317
关联端口屏幕.....	319
网络信息屏幕.....	320
网络通讯提示.....	321
通过网络使用存储卡插槽.....	322
打印机驱动程序没有与端口关联时.....	324
技术术语.....	325
限制.....	331
防火墙.....	332
确保获得最佳打印结果.....	333
墨水提示.....	334
打印提示.....	335
打印前检查纸张设置.....	336
装入纸张后设置纸盒的纸张信息.....	337
取消打印作业.....	338
保持高打印质量.....	339
运输打印机.....	340
扫描/复印的法律限制.....	341
规格.....	342
纸张相关信息.....	345
可以使用的介质类型.....	346
纸张装入限量.....	348
无法使用的介质类型.....	350
打印区域.....	351
打印区域.....	352
除 Letter、Legal、信封以外的其他尺寸.....	353
Letter、Legal.....	354
信封.....	355
管理员密码.....	356

认证.....	357
序列号的位置.....	358
各型号的功能列表.....	359
打印.....	360
从计算机打印.....	361
从应用程序软件打印(Windows 打印机驱动程序).....	362
使用简易设置进行打印.....	363
打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(介质类型).....	366
打印机驱动程序和打印机上的纸张设置(纸张尺寸).....	367
多种打印方法.....	368
设置页尺寸和方向.....	369
设置打印份数和打印顺序.....	370
设置装订边.....	372
执行无边距打印.....	374
按页面大小打印.....	376
比例打印.....	378
页面布局打印.....	380
平铺/海报打印.....	382
书册打印.....	385
双面打印.....	387
印记/背景打印.....	390
注册印记.....	393
注册图像数据以作为背景使用.....	396
设置信封打印.....	399
在明信片上打印.....	401
打印前显示打印效果.....	403
设置纸张尺寸(用户定义尺寸).....	404
编辑打印文档或从打印历史记录中重新打印.....	406
更改打印质量及修正图像数据.....	409
设置打印质量级别(用户定义).....	410
用单色打印彩色文档.....	412
指定色彩修正.....	413
图像数据最佳化照片打印.....	415
使用打印机驱动程序调整色彩.....	416
使用 ICC 配置文件进行打印.....	418
解析 ICC 配置文件.....	421
调整色彩平衡.....	422

使用样本图案调整色彩平衡(打印机驱动程序).....	424
调节亮度.....	428
调节浓度.....	430
调节对比度.....	432
使用样本图案调整浓度/对比度(打印机驱动程序).....	434
打印机驱动程序概述.....	438
Canon IJ 打印机驱动程序.....	439
如何打开打印机驱动程序设置窗口.....	440
Canon IJ 状态监视器.....	441
从计算机检查墨水状态.....	442
Canon IJ 预览.....	443
删除不需要的打印作业.....	444
使用说明(打印机驱动程序).....	445
打印机驱动程序描述.....	446
快速设置选项卡描述.....	447
主要选项卡描述.....	452
页设置选项卡描述.....	457
维护选项卡描述.....	467
Canon IJ 预览描述.....	473
Canon IJ XPS 预览描述.....	476
Canon IJ 状态监视器描述.....	483
更新 MP Drivers.....	485
获取最新的 MP Drivers.....	486
删除不需要的 MP Drivers.....	487
安装 MP Drivers 之前.....	488
安装 MP Drivers.....	489
使用 Canon 应用程序软件打印.....	490
My Image Garden 指南.....	491
使用 Web 服务打印.....	492
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	53
使用 Google Cloud Print 进行打印.....	494
获取 Google 帐户.....	495
在 Google Cloud Print 注册本机.....	496
使用 Google Cloud Print 从计算机或智能手机打印.....	498
从 Google Cloud Print 删除本机.....	502
使用百度云打印进行打印.....	504
获取百度帐户.....	506

在百度云打印注册本机.....	507
使用百度云打印从计算机或智能手机打印.....	509
从百度云打印删除本机.....	512
使用 Mac 从已启用 AirPrint 的打印机进行打印.....	514
从智能手机/平板电脑打印.....	516
直接从智能手机/平板电脑打印.....	517
Android 打印.....	518
使用 iOS 设备从已启用 AirPrint 的打印机进行打印.....	519
通过直接连接使用本机.....	523
使用 Web 服务打印.....	527
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	53
使用 Google Cloud Print 进行打印.....	494
使用操作面板打印.....	530
打印模板(如带线纸张或带图形纸张).....	531
从数码相机打印.....	534
直接从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印照片.....	535
PictBridge(无线 LAN)打印设置.....	537
纸张设置.....	539
复印.....	542
进行复印.....	543
显示预览屏幕.....	545
设置复印项目.....	546
缩小/放大复印件.....	548
双面复印.....	550
特殊复印菜单.....	552
将两页复印到一页上.....	553
将四页复印到一页上.....	555
复印厚原稿(如书籍).....	558
进行没有边距的复印.....	559
复印照片.....	560
从智能手机/平板电脑复印.....	562
扫描.....	563
从计算机扫描 (Windows).....	564
使用 IJ Scan Utility.....	565

什么是 IJ Scan Utility(扫描仪软件)?	566
启动 IJ Scan Utility.	568
使用自动扫描轻松扫描.	569
扫描文档.	570
扫描照片.	571
使用收藏夹设置扫描.	572
扫描大于稿台的原稿(图像拼接).	573
在图像拼接窗口中调整裁剪框.	577
一次扫描多个原稿.	578
检查扫描结果后保存.	581
通过电子邮件发送扫描的图像.	584
从扫描的图像中提取文本(OCR).	587
IJ Scan Utility 屏幕.	590
IJ Scan Utility 主屏幕.	591
设置对话框.	593
保存设置对话框.	638
图像拼接窗口.	641
使用应用程序软件(ScanGear)扫描.	645
什么是 ScanGear(扫描仪驱动程序)?	646
使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)的高级设置进行扫描.	648
启动 ScanGear(扫描仪驱动程序).	649
在基本模式下扫描.	650
在高级模式下扫描.	653
在高级模式下从自动输稿器扫描多个文档.	655
使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)一次扫描多个文档.	657
使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)修正图像及调整色彩.	660
修正图像(虚像屏蔽、减少灰尘和划痕及褪色修正等).	661
使用彩色图案调整色彩.	664
调整饱和度和色彩平衡.	666
调整亮度和对比度.	668
调整直方图.	670
调整色调曲线.	673
设置临界值.	676
ScanGear(扫描仪驱动程序)屏幕.	677
基本模式选项卡.	678
高级模式选项卡.	685
输入设置.	691
输出设置.	693

图像设置.....	696
色彩调整按钮.....	700
自定格式对话框.....	703
扫描仪选项卡.....	704
预览选项卡.....	708
扫描选项卡.....	710
色彩设置选项卡.....	711
放置原稿(从计算机扫描).....	713
调整裁剪框(ScanGear).....	716
注意事项(扫描仪驱动程序).....	719
其他扫描方法.....	720
使用 WIA 驱动程序扫描.....	721
使用控制面板扫描(仅限 Windows XP).....	724
IJ Network Scanner Selector EX 菜单和设置屏幕.....	726
卸载 IJ Network Scanner Selector EX.....	728
扫描提示.....	729
分辨率.....	730
数据格式.....	731
色彩匹配.....	732
放置原稿(从计算机扫描).....	733
网络扫描设置.....	735
从计算机扫描 (Mac OS).....	738
从操作面板扫描.....	739
使用操作面板将扫描的数据转发到计算机.....	740
使用操作面板将扫描的数据附加到电子邮件.....	744
使用操作面板设置扫描项目.....	748
使用 IJ Scan Utility 设置操作面板 (Windows).....	750
使用智能手机/平板电脑扫描.....	754
使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link.....	53
故障排除.....	756
网络通讯问题.....	758
无法在网络上找到本机.....	759
无法在检查打印机设置屏幕上找到本机.....	760
进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 1.....	761
进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 2.....	762
进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 3.....	763

进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 4.	764
进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 5.	765
进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 6.	766
无法在网络上打印机的列表屏幕上找到本机.	767
在打印机连接屏幕/连接电缆线屏幕无法继续操作.	768
无法在无线 LAN 上找到本机.	769
网络连接问题.	772
本机突然无法使用.	773
网络密钥未知.	777
为本机设置的管理员密码未知.	779
更换无线路由器或更改其设置后无法使用本机.	780
打印速度慢.	781
打印机状态监视器上未显示墨水量(Windows).	782
其他网络问题.	783
设置过程中计算机上出现信息.	784
不断发送数据包(Windows).	786
检查网络信息.	787
恢复至出厂默认值.	790
从智能手机/平板电脑进行打印/扫描的问题.	791
无法从智能手机/平板电脑进行打印/扫描.	792
打印问题.	794
打印未开始.	795
卡纸.	798
打印结果不理想.	800
无法完成打印.	802
部分页面未打印(Windows).	803
纸张空白/打印模糊不清/颜色错误/出现白色条纹.	804
直线未对齐.	807
线条不完整或缺失(Windows).	808
图像不完整或缺失(Windows).	809
墨水渍/纸张卷曲.	810
纸张出现污迹/打印面有划痕.	811
纸张背面出现污迹.	815
图像旁边有垂直线条.	816
颜色不均匀或有条纹.	817
没有墨水喷出.	819
纸张无法正确地送入/“无纸”错误.	820
自动双面打印的问题.	822

复印/打印中止.....	824
无法使用 AirPrint 打印.....	825
扫描的问题 (Windows).....	826
扫描的问题.....	827
扫描仪无法工作.....	828
无法启动 ScanGear(扫描仪驱动程序).....	829
显示错误信息并且不显示 ScanGear(扫描仪驱动程序)屏幕.....	830
无法一次扫描多个原稿.....	831
无法使用自动扫描进行正常扫描.....	832
扫描速度很慢.....	833
显示信息：“内存不足。”.....	834
计算机在扫描时停止操作.....	835
更新 Windows 后扫描仪无法工作.....	836
扫描的图像没有打开.....	837
扫描结果不理想.....	838
扫描质量(监视器上显示的图像)差.....	839
扫描的图像被额外的白色区域环绕.....	841
无法以正确的尺寸扫描.....	842
当从操作面板扫描时，无法正确检测图像的位置或尺寸.....	843
原稿放置正确，但是扫描的图像发生倾斜.....	844
扫描的图像在计算机监视器上放大(缩小).....	845
软件问题.....	846
要使用的电子邮件客户端没有出现在选择电子邮件客户端的屏幕中.....	847
IJ Scan Utility 错误信息.....	848
ScanGear(扫描仪驱动程序)错误信息.....	849
机械问题.....	852
电源未打开.....	853
电源自动关闭.....	854
USB 连接问题.....	855
无法通过 USB 与本机通讯.....	856
LCD 屏幕关闭.....	857
LCD 屏幕显示的语言错误.....	858
打印头固定器未移到更换位置.....	859
未显示打印机状态监视器(Windows).....	860
安装和下载问题.....	861
无法安装 MP Drivers.....	862
Easy-WebPrint EX 未启动或未显示 Easy-WebPrint EX 菜单(Windows).....	864

在网络环境中更新 MP Drivers(Windows).....	865
卸载 IJ Network Tool.....	866
错误和信息.....	868
如果发生错误.....	869
出现信息.....	871
兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备出现错误信息.....	878
如果无法解决问题.....	880
与错误对应的支持代码列表.....	881
与错误对应的支持代码列表(卡纸).....	883
1300.....	884
1303.....	885
1304.....	887
本机内卡纸.....	890
其他情况.....	893
1003.....	894
1200.....	895
1250.....	896
1310.....	897
1401.....	898
1403.....	899
1405.....	900
1410.....	901
1411.....	902
1412.....	903
1413.....	904
1414.....	905
1551.....	906
1552.....	907
1600.....	908
1660.....	909
1680.....	910
1681.....	911
1684.....	912
1688.....	913
1689.....	914

1700.	915
1701.	916
1712.	917
1713.	918
1714.	919
1715.	920
1730.	921
1731.	922
1750.	923
1871.	924
1890.	925
2110.	926
2120.	929
2700.	930
2900.	931
2901.	932
3402.	933
3403.	934
3405.	935
3407.	936
3408.	937
3410.	938
3411.	939
3412.	940
3413.	941
4100.	942
4103.	943
5011.	944
5012.	945
5050.	946
5100.	947
5200.	948
5400.	949
5B00.	950

5B01.....	951
5B12.....	952
5B13.....	953
5B14.....	954
5B15.....	955
6000.....	956
6500.....	957
6502.....	958
6800.....	959
6801.....	960
6900.....	961
6901.....	962
6902.....	963
6910.....	964
6911.....	965
6930.....	966
6931.....	967
6932.....	968
6933.....	969
6936.....	970
6937.....	971
6938.....	972
6940.....	973
6941.....	974
6942.....	975
6943.....	976
6944.....	977
6945.....	978
6946.....	979
B202.....	980
B203.....	981
B204.....	982
B205.....	983
C000.....	984

网站使用和 Cookie 注意事项

■ [网站使用注意事项](#)

■ [如何打印](#)

网站使用注意事项

- 产品停产五年后，我们将不再提供相关安装文件。
*在线手册*仍可使用，但是通常将不再更新。
- 查看本网站时，请注意以下事项：
 - 为获得最佳效果，请在浏览器设置中启用 JavaScript。
 - Canon 可能会向计算机、智能手机或平板电脑发送一个或多个 Cookie，以便根据环境以适当方式显示网页。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。如果已设置为不接受 Cookie，本网站的部分功能可能无法正常运行。
 - 如果正在使用 Internet Explorer 8 的兼容模式，某些页面可能无法正确显示。
在这种情况下，请关闭兼容模式。
- 严禁完全或部分重新制作、转载或复制本网站中的任何文字、照片或图像。
- 原则上，Canon 可能对本指南的内容进行更改或删除，对此造成的不便，敬请谅解。此外，Canon 可能因为不可避免的原因暂停或停止提供本网站。在法律允许的范围内，Canon 对于因更改或删除或者暂停/停止提供本指南信息对客户造成的任何间接的、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。
- 虽然本网站的内容经过悉心准备，但是如果发现任何信息错误或遗漏，请与服务中心联系。
- 原则上，本网站中的说明是基于初始销售时的产品。
- 本网站并不包含 Canon 出售的所有产品的手册。使用本网站中未介绍的产品时，请参见产品附带的手册。

如何打印

使用 Web 浏览器的打印功能打印本网站。


对于 Windows:

要设置为打印背景颜色和图像，请按照以下步骤操作。

▶▶▶ 注释

- 在 Windows 8 环境下，请使用桌面版本打印。


• 在 Internet Explorer 9、10 或 11 中

1. 选择  (工具) > 打印 > 页面设置...
2. 选中打印背景颜色和图像复选框。


• 在 Internet Explorer 8 中

1. 按 Alt 键显示菜单。
或者，从工具中选择工具栏 > 菜单栏显示菜单。
2. 从文件菜单中选择页面设置...
3. 选中打印背景颜色和图像复选框。

• 在 Mozilla Firefox 中


1. 选择  (菜单) > 打印 > 页面设置...
2. 选中格式和选项中的打印背景(颜色和图片)复选框。

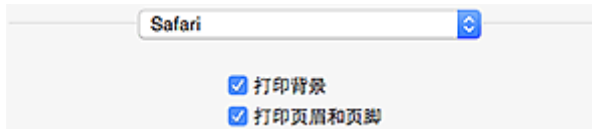
- 在 Google Chrome 中

1. 选择  (Chrome Menu) > 打印...。
2. 选中选项中的背景图形复选框。

对于 Mac OS:

要打印背景颜色和图像，请按照以下步骤显示打印对话框选项，然后选中**打印背景**复选框。

1. 从文件菜单中单击**打印...**。
2. 单击**显示详细信息**或  (向下箭头)。
3. 从弹出菜单中选择 **Safari**。



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 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.

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


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

- ▶ 从计算机打印照片
- ▶ 复印原稿

从计算机打印照片

本节描述如何使用 My Image Garden 打印照片。

本节使用 Windows 8.1 操作系统(以下称为 Windows 8.1)下显示的窗口。

1. 打开前盖。



2. 将纸盒拉到位。



3. 将纸张导片(A)移至最外侧。

4. 将打印面向下垂直装入纸张。

将纸叠完全推入纸盒的后部。

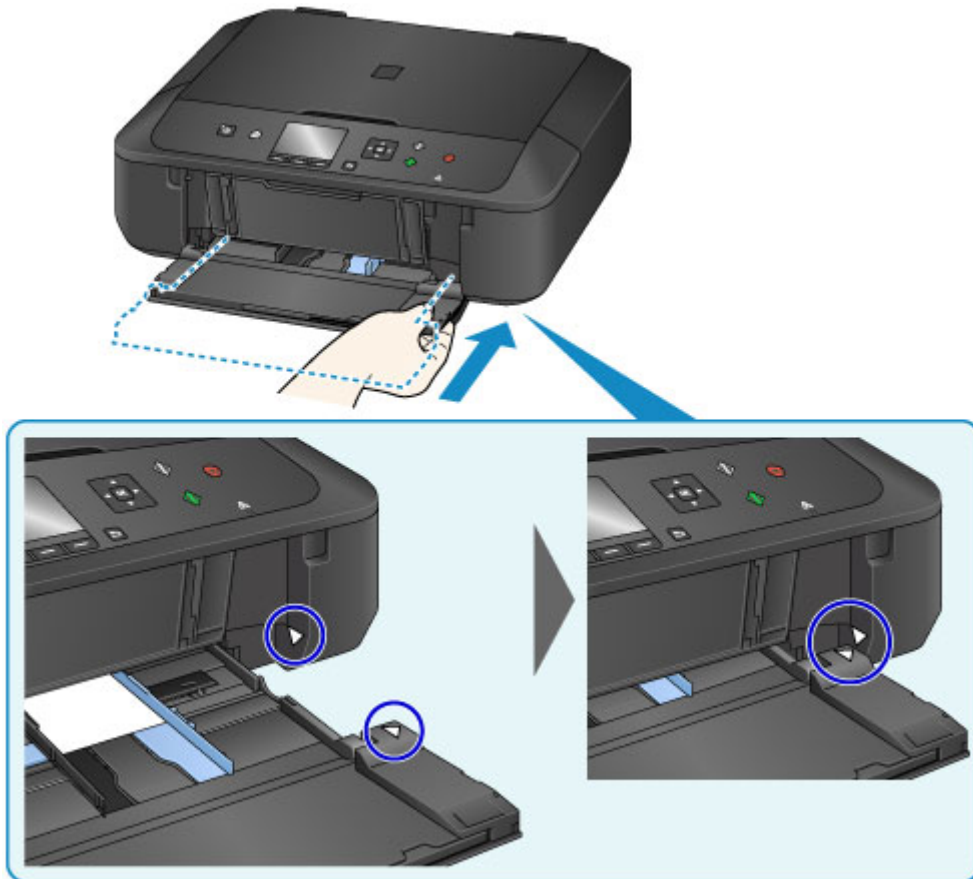


5. 使纸张导片适合纸张宽度。

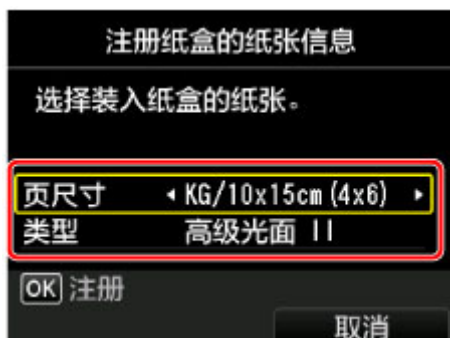


6. 推回纸盒直至箭头(▶)与箭头(◀)对齐。

推回纸盒后，LCD 屏幕上显示纸张信息注册屏幕。



- 在**页尺寸**和**类型**中选择装入纸盒的纸张尺寸和类型，然后按 **OK** 按钮。



如果屏幕上显示信息，按照信息中的说明完成注册。

- 拉出靠纸架(B)。
- 打开出纸托盘扩展架(C)。
- 轻轻打开出纸托盘(D)。
- 拉出出纸支架(E)。



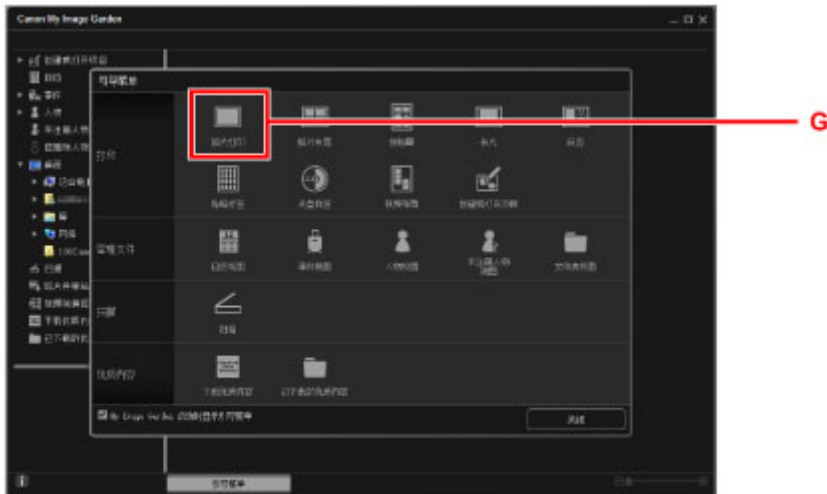
- 单击 Quick Menu 中的 My Image Garden 图标(F)。
显示**引导菜单**屏幕。



注 释

- 根据地区、注册的打印机/扫描仪和安装的应用程序的不同，显示的图标数目和类型会有所不同。

13. 单击照片打印图标(G)。



14. 单击包含要打印的照片的文件夹(H)。

15. 单击要打印的照片(I)。

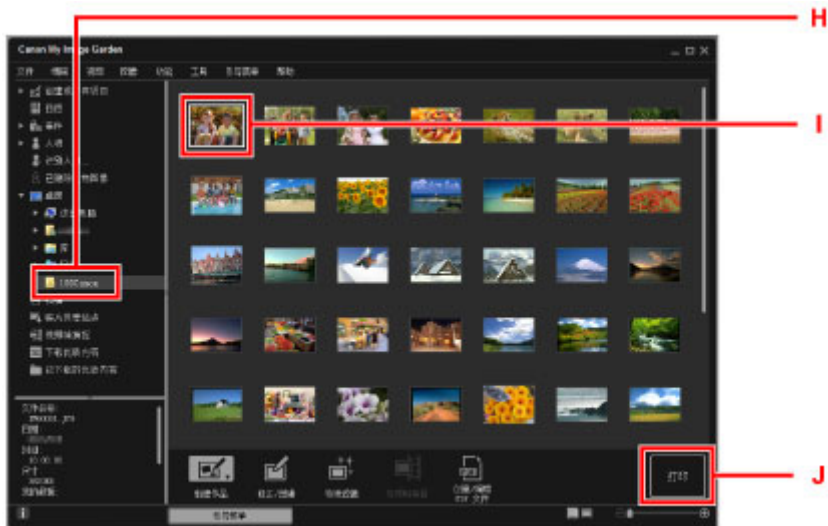
对于 Windows:

要一次选择两个或更多的照片，在按下 Ctrl 键时单击照片。

对于 Mac OS:

要一次选择两个或更多的照片，在按下命令键时单击照片。

16. 单击打印(J)。



17. 指定份数、本机名称、介质类型等(K)。

18. 单击打印(L)。



对于 Mac OS:

出现确认信息时，单击**确定**，然后单击**打印**。

▶▶▶ 注释

- My Image Garden 可以让您在计算机上以多种方式使用图像，如使用数码相机拍摄的照片。

- My Image Garden 指南 (Windows)

- My Image Garden 指南 (Mac OS)

复印原稿

本节描述如何放置原稿并将其复印到普通纸。

1. 打开前盖。



2. 将纸盒拉到位。



3. 将纸张导片(A)移至最外侧。

4. 将打印面向下垂直装入纸张。

将纸叠完全推入纸盒的后部。

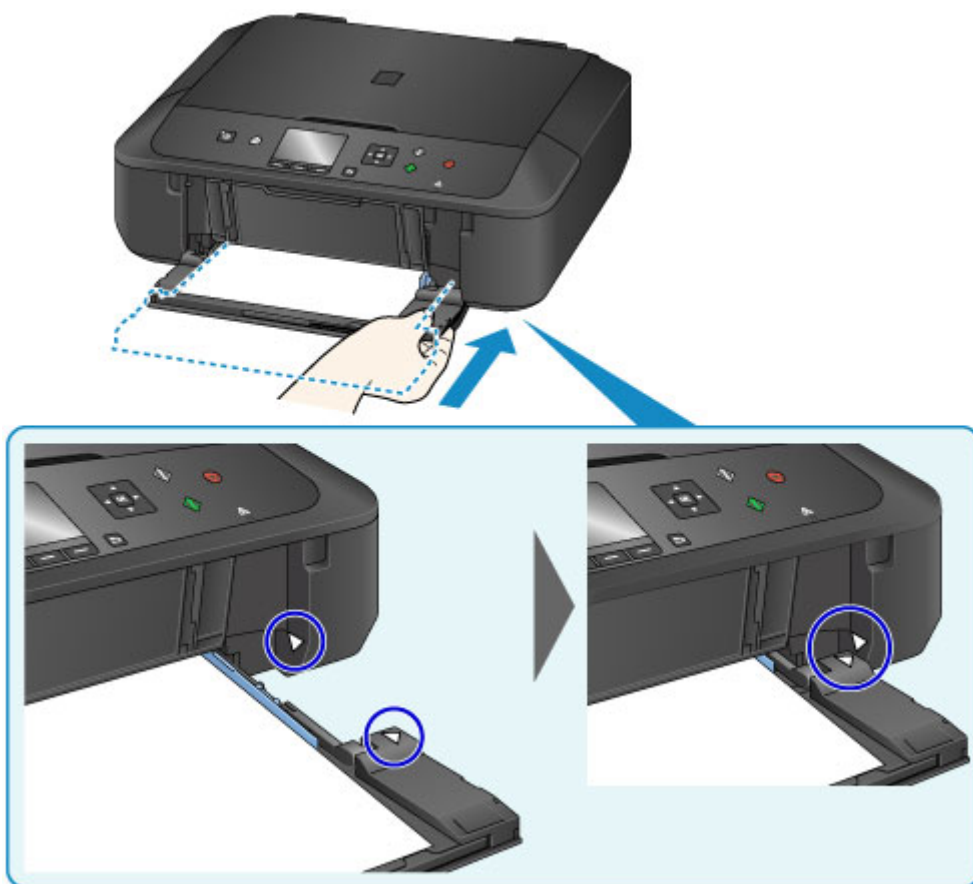


5. 使纸张导片适合纸张宽度。

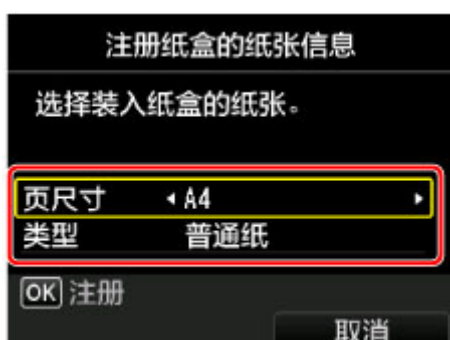


6. 推回纸盒直至箭头(▶)与箭头(◀)对齐。

推回纸盒后，LCD 屏幕上显示纸张信息注册屏幕。



7. 在页尺寸和类型中选择装入纸盒的纸张尺寸和类型，然后按 OK 按钮。



如果屏幕上显示信息，按照信息中的说明完成注册。

8. 拉出靠纸架(B)。


9. 打开出纸托盘扩展架(C)。

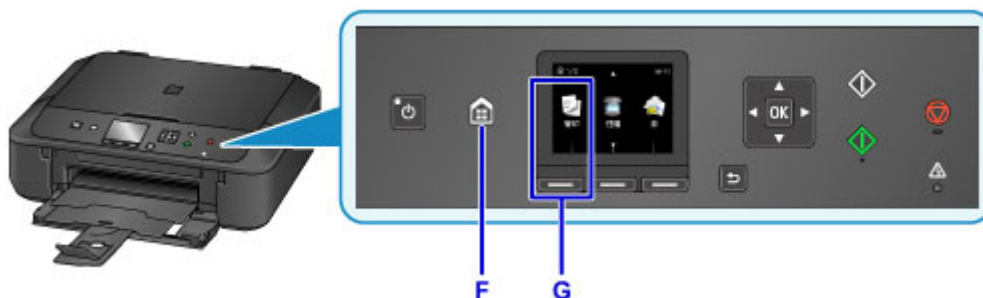
10. 轻轻打开出纸托盘(D)。

11. 拉出出纸支架(E)。



12. 按主页按钮(F)。

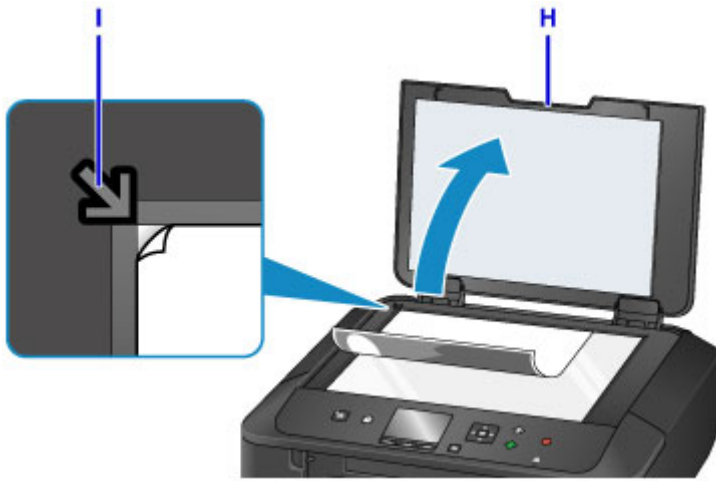
13. 按左功能按钮(G)选择  复印。



14. 打开文档盖板(H)。

15. 将要复印的一面向下放置原稿并使其与对齐标记(I)对齐。

16. 关闭文档盖板。



17. 确认纸张设置，然后按黑白按钮或彩色按钮(J)。



重要事项

- 复印完成前，请勿打开文档盖板。

注释

- 本机配备了许多其他便捷的复印功能。

■ 复印

打印机功能

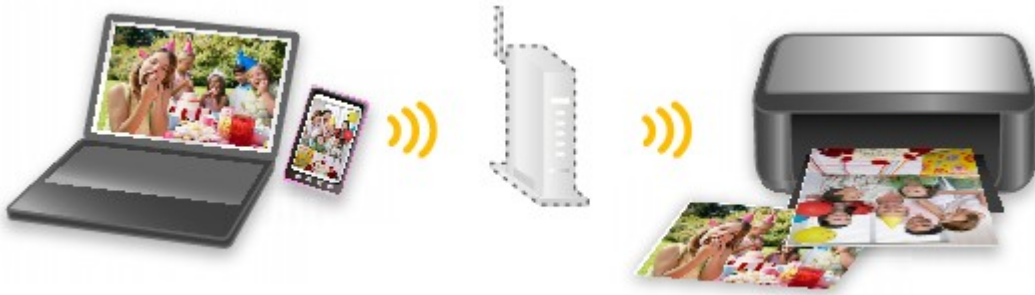
- ▶ 以“直接连接”轻松进行无线连接
- ▶ 使用 My Image Garden 轻松打印照片
- ▶ 下载多种内容素材
- ▶ 使用 Easy-PhotoPrint+(Web 应用程序)打印项目
- ▶ 可用连接方法
- ▶ 使用自动功能轻松扫描
- ▶ 扫描大于稿台的原稿
- ▶ 一次扫描多个原稿
- ▶ 使用 PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- ▶ 使用 Canon PRINT Inkjet/SELPHY 从智能手机或平板电脑轻松进行打印
- ▶ 使用 Windows RT 进行打印
- ▶ 检查打印机信息

以“直接连接”轻松进行无线连接

本机支持“直接连接”，在该模式中，即使在没有无线路由器的环境下，也可以从计算机或智能手机无线连接到本机。

通过简单步骤切换到“直接连接”以进行无线扫描和打印。

■通过直接连接使用本机



使用 My Image Garden 轻松打印照片

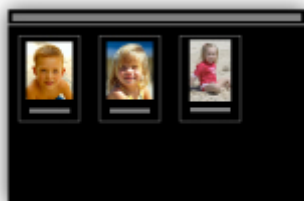
轻松组织图像

在 My Image Garden 中，可以将人物和事件的名称注册至照片中。不仅可以按文件夹显示照片，而且可以按日历、事件和人物显示照片，因此可以轻松组织照片。利用该功能还可以在日后搜索时轻松找到目标照片。

<日历视图>



<人物视图>



在幻灯片放映中显示推荐的项目

根据照片中注册的信息，Quick Menu 自动在计算机上选择照片，然后创建推荐的项目，如拼贴画和卡片。创建的项目在幻灯片放映中出现。



如果有喜欢的项目，只需两个步骤即可轻松进行打印。

1. 在 Quick Menu 的 Image Display 中，选择要打印的项目。
2. 使用 My Image Garden 打印项目。



自动放置照片

所选照片根据主题自动放置，因此可以轻松创建有趣的项目。



其他多种功能

My Image Garden 具有许多其他实用的功能。

请参阅以下详细信息。

- My Image Garden 的功能 (Windows)
- My Image Garden 的功能 (Mac OS)

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。

可以从 Quick Menu 轻松访问该站点。

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 My Image Garden 或 Easy-PhotoPrint+可以轻松下载优质内容。使用 My Image Garden 或 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》。



可用连接方法

本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



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)。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。
- 在直接连接中建立连接时，互联网连接可能不可用。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。

使用 Windows XP 时，请参见以下内容。

直接连接(Windows XP)

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)

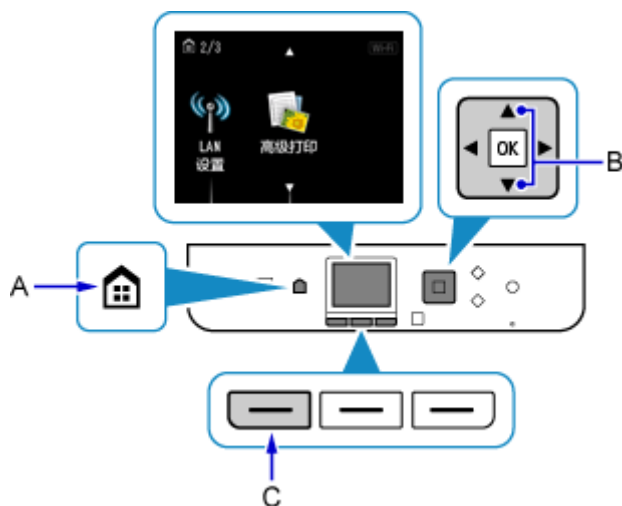
直接连接(Windows XP)

限制

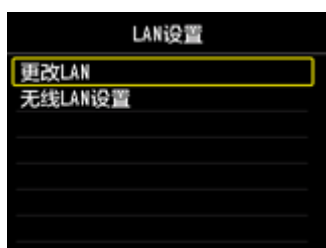
(出现在一个新窗口中)

1. 按**主页按钮(A)**，使用**▲或▼按钮(B)**显示**LAN 设置**，然后按**左功能按钮(C)**。

如果显示错误屏幕，请按 **OK** 按钮，然后按**主页按钮**。



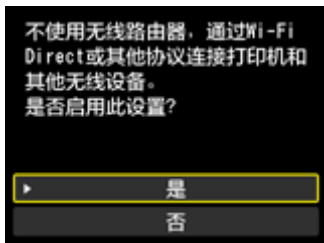
2. 选择**更改 LAN**，然后按 **OK** 按钮。



3. 选择“**启用直接连接。**”，然后按 **OK** 按钮。

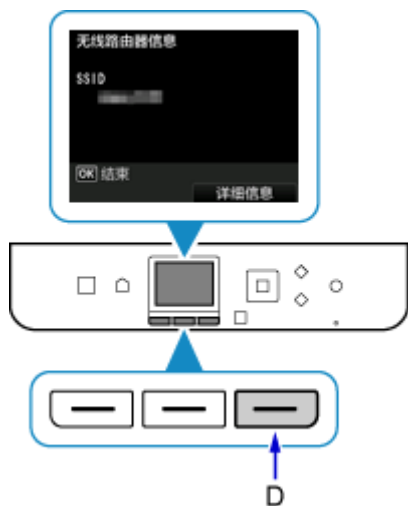


4. 选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

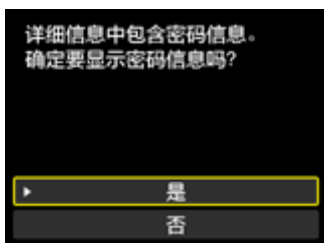


5. 检查打印机屏幕上显示的 **SSID**。

6. 按右**功能按钮(D)**。

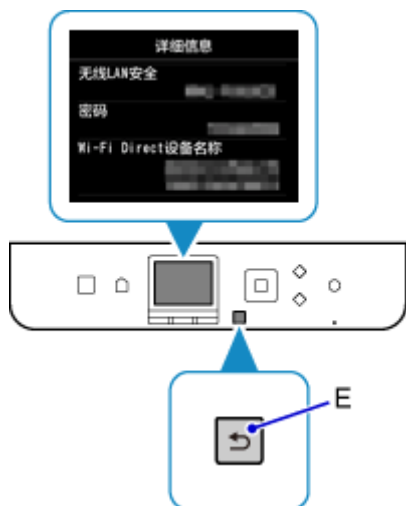


7. 选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

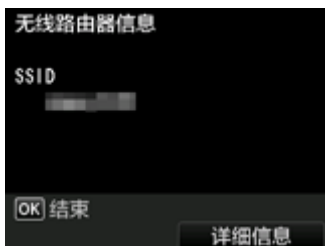


8. 检查**密码**(网络密钥)，然后按**返回按钮(E)**。

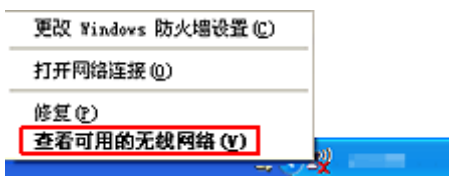
在后续的步骤中将使用 **SSID** 和**密码**(网络密钥)。



9. 按 **OK** 按钮。



10. 在计算机任务栏的通知区域右键单击**无线网络连接**图标，然后选择**查看可用的无线网络**。



11. 选择要使用的网络名称(SSID)，然后单击**连接**。



12. 输入**密码(网络密钥)**，然后单击**连接**。



13. 连接完成后，单击**上一步**直至出现以下屏幕。
继续进行设置。



限制

在一个设备(如智能手机)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。

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。

无法在不支持有线连接的打印机上使用有线网络进行连接。

通过无线路由器连接

- 不能同时为打印机建立无线和有线连接。
- 确保设备已与无线路由器连接。有关检查这些设置的详细资料, 请参见无线路由器附带的手册或联系其制造商。
对于未使用无线路由器连接到打印机的设备, 通过无线路由器重新连接该设备。
- 根据系统环境的不同, 网络设备的配置、路由器功能、安装步骤以及安全设置会有所不同。有关详细资料, 请参见网络设备手册或联系其制造商。
- 检查设备是否支持 IEEE802.11n(2.4GHz)、IEEE802.11g 或 IEEE802.11b。
- 如果设备设置为“仅 IEEE802.11n”模式, 则 WEP 或 TKIP 无法用作安全协议。将设备的安全协议更改为 WEP 和 TKIP 以外的协议或将设置更改为“仅 IEEE802.11n”以外的设置。
更改设置时, 设备和无线路由器之间的连接将暂时禁用。设置未完成时, 请勿继续操作本指南的下一屏幕。
- 如在办公室环境下使用, 请咨询网络管理员。
- 请注意, 如果连接到一个没有安全保护的网路, 个人信息可能会泄露给第三方。

直接连接

重要事项

- 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模式的打印机, 设备和无线路由器之间的现有连接将被禁用。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。当使用移动数据连接连接到互联网时, 根据合同, 可能会产生费用。
 - 使用直接连接来连接设备和打印机时, 连接信息将保存到 Wi-Fi 设置。即使断开设备连接或将其连接到其他无线路由器后, 设备可能也会自动连接到打印机。
 - 不能同时连接到无线路由器和处于直接连接模式的打印机。如果已有无线路由器, 建议使用无线路由器连接到打印机。
 - 为防止自动连接到处于直接连接模式的打印机, 请在使用打印机后更改连接模式, 或在设备的 Wi-Fi 设置中设置为不进行自动连接。
有关检查或更改无线路由器设置的详细资料, 请参见无线路由器手册或联系其制造商。
- 如果使用直接连接来连接设备和打印机, 根据所用环境, 互联网连接可能不可用。在这种情况下, 用于打印机的 Web 服务无法使用。
- 在直接连接模式下, 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, 断开不使用打印机的设备, 然后重新配置设置。
- 使用直接连接连接到打印机的设备无法彼此进行通讯。
- 使用直接连接时, 将不能对打印机进行固件更新。
- 未使用无线路由器将设备连接到打印机且要使用相同的连接方法重新进行设置时, 请先断开连接。在 Wi-Fi 设置屏幕上禁用设备和打印机之间的连接。

使用有线网络进行连接

- 不能同时为打印机建立无线和有线连接。

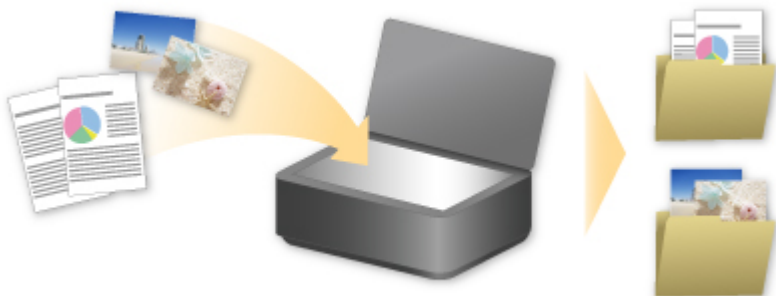
- 使用路由器时，请将打印机和设备连接到 LAN 一侧(同一网络区域)。

使用自动功能轻松扫描

使用 IJ Scan Utility 的自动功能，可以通过自动检测项目类型轻松扫描。

请参阅以下详细信息。

- [使用自动扫描轻松扫描](#) (Windows)
- [使用自动扫描轻松扫描](#) (Mac OS)



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)



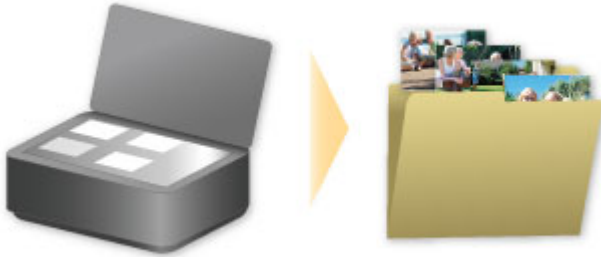
一次扫描多个原稿

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 or 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 PIXMA/MAXIFY Printing Solutions 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。
- 打印机可能不支持扫描功能。
- 打印机必须支持 Canon Inkjet Cloud Printing Center。
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。

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**

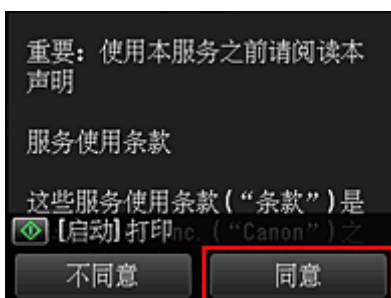


4. 在确认屏幕上，选择**下一步**

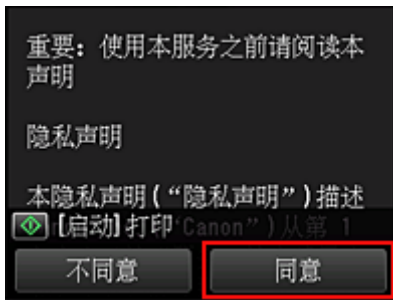


5. 在[许可协议](#)和[隐私声明](#)窗口中，阅读声明，如果同意则选择**同意**

<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。

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



- 选择**注册应用程序**



- 从列表中，选择应用程序的类别



- 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。

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。

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

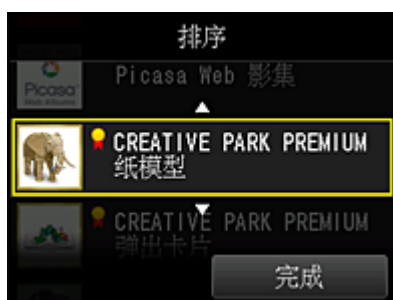


: 因为尚未发布或不支持所在地区、所用型号或语言，所以无法使用。



: 可以与原装 Canon 墨水一起使用。

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 iIMAGE GATEWAY 为例，介绍照片打印步骤。

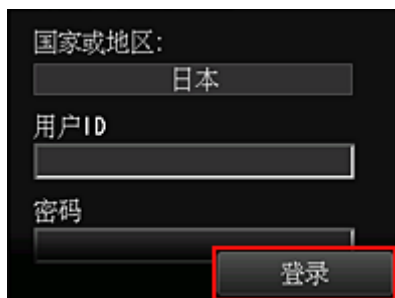
重要事项

- 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。

注释

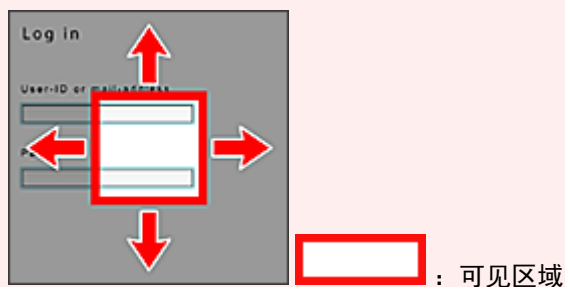
- 可以使用 CANON iIMAGE GATEWAY 打印 jpg 和 jpeg 格式的文件。

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。

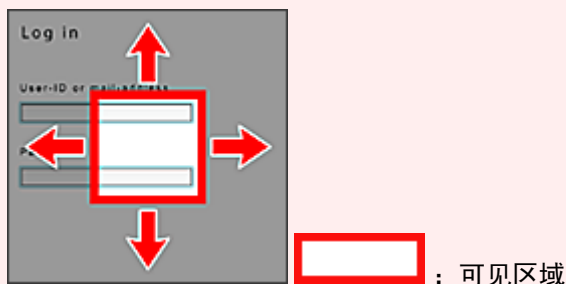
可以使用以下所示区域执行各种功能，包括添加、启动和管理应用程序。
也可以启动适当的应用程序来打印照片和文档。



- [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。

(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

CPU	x86 或 x64 1.6GHz 或更高
内存	2GB 或更高
监视器显示	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 SP1 或更新版本	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
Mac OS X v10.6-OS X Mavericks 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 6.1 或更高版本	操作系统标准浏览器	320 x 480(HVGA)或更高
Android 2.3.3 或更新版本		480 x 800(HVGA)或更高

*不支持 Android3.x。

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](#)

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。

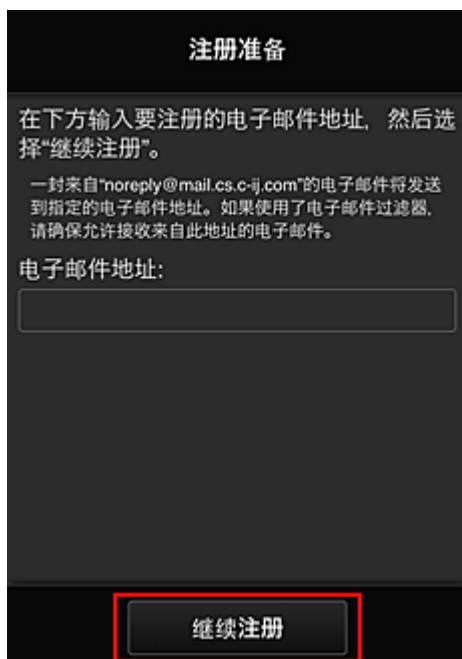
7. 在注册准备屏幕中，选择发送空白电子邮件



»» 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**。

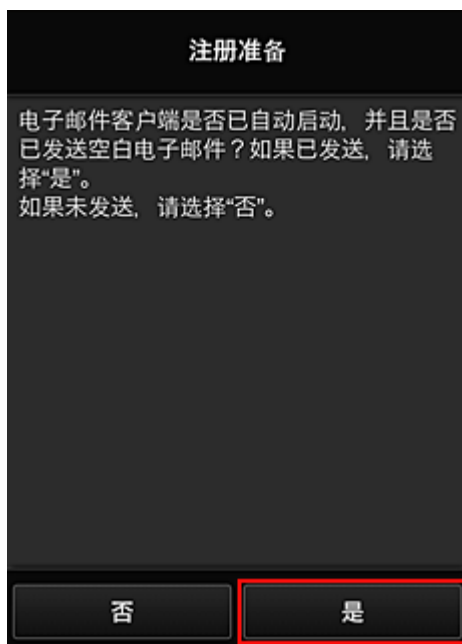
»» 注释

- 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

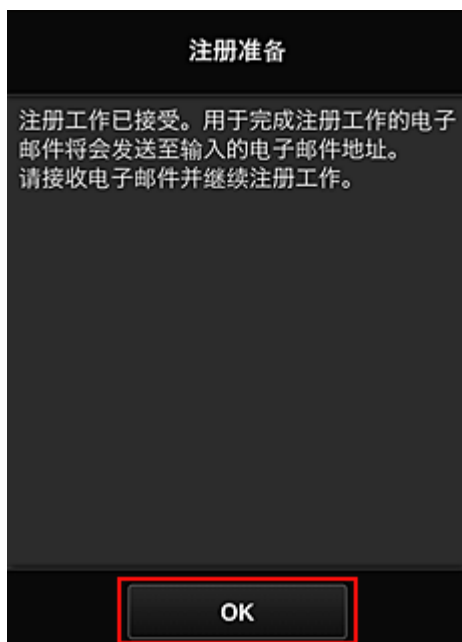
- 电子邮件地址有字符限制，如下所示。
 - 最多 255 个由单字节字母数字字符和符号(!\$*/^_{}|~.-@)组成的字符。(区分大写字母和小写字母。)
 - 无法使用多字节字符。
如果输入的电子邮件地址包含无法使用的字符，将会出现错误。
- 如果错误注册了一个不同的电子邮件地址，则可以转到打印机的主页屏幕并选择**设置** -> **Web 服务设置** -> **Web 服务连接设置** -> **IJ Cloud Printing Center 设置** -> **从该服务删除取消注册**。
- 如果正在使用垃圾邮件过滤器，则可能无法收到通知。如果设置了仅接收来自某些域的电子邮件，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



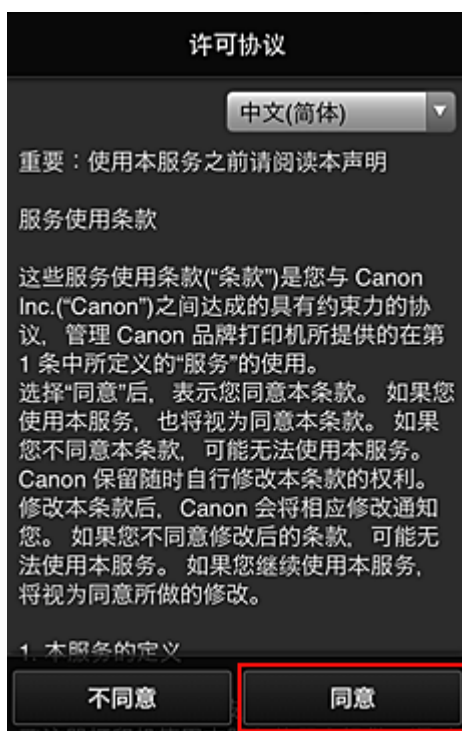
9. 按照屏幕上显示的说明进行操作，然后选择 OK

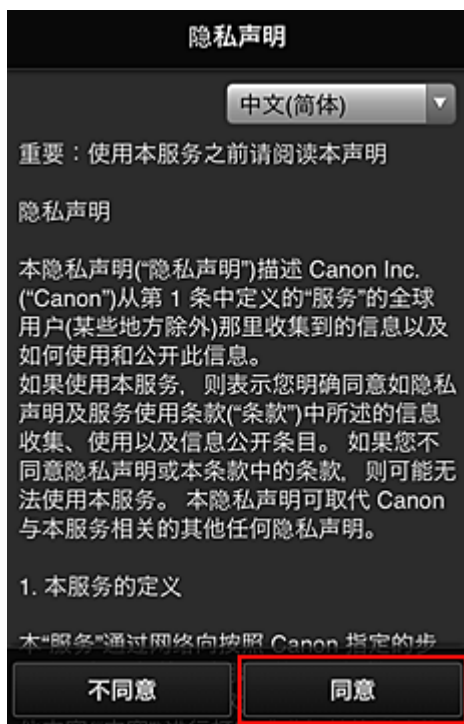
注册页面 URL 将发送至注册的电子邮件地址。



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。

The image shows a dark-themed login screen for the Canon IJ Cloud Printing Center. At the top, the title "Canon IJ Cloud Printing Center" is displayed next to a hamburger menu icon. Below the title, there are two input fields: "电子邮件地址:" (Email address) and "密码:" (Password). A checkbox labeled "保留登录信息" (Remember login information) is positioned below the password field. There are four buttons: "登录" (Login), "从此处重置密码" (Reset password from here), "创建新帐户" (Create new account), and "关于本服务" (About this service). At the bottom, there is a language selection dropdown menu currently set to "中文(简体)" (Simplified Chinese).


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](#)

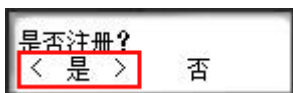
将用户信息注册到 Canon Inkjet Cloud Printing Center(单色 LCD 监视器)

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。

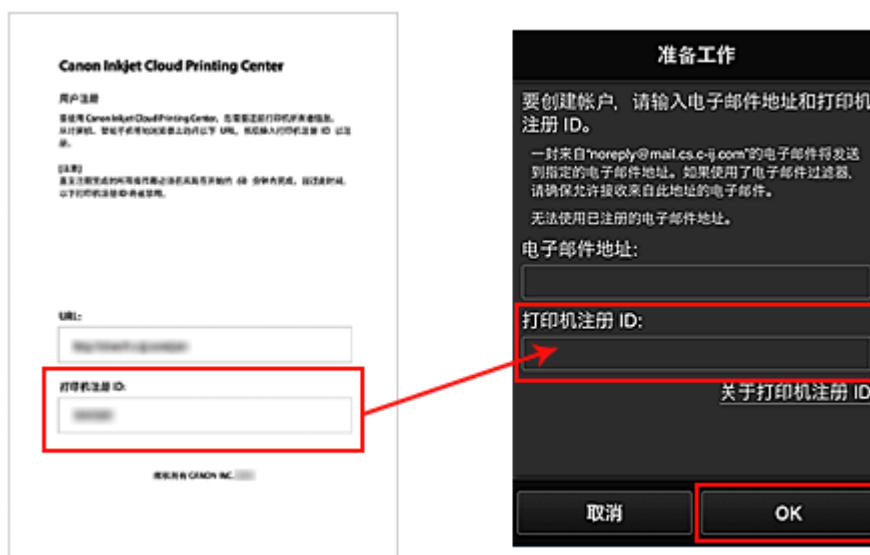
1. 使用计算机、智能手机、平板或其他设备上的 Web 浏览器访问验证 URL



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。

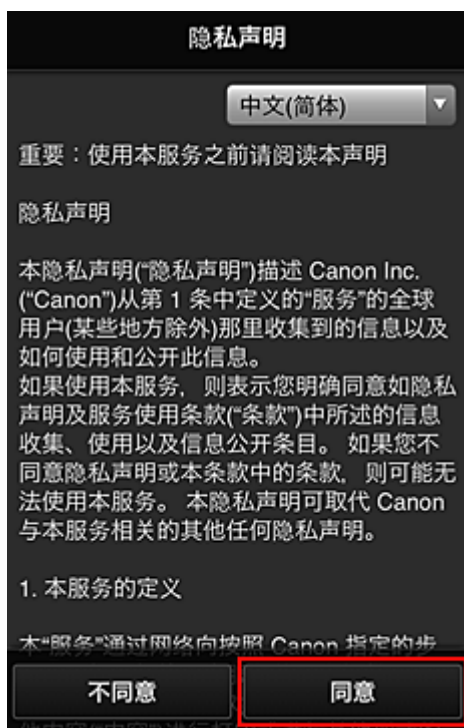
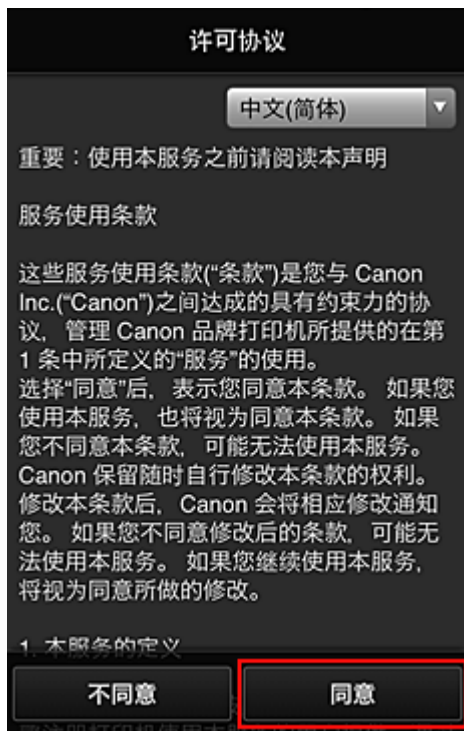


重要事项

- 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 ->  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



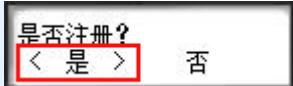
4. 在打印设置中，选择显示语言



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)

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。

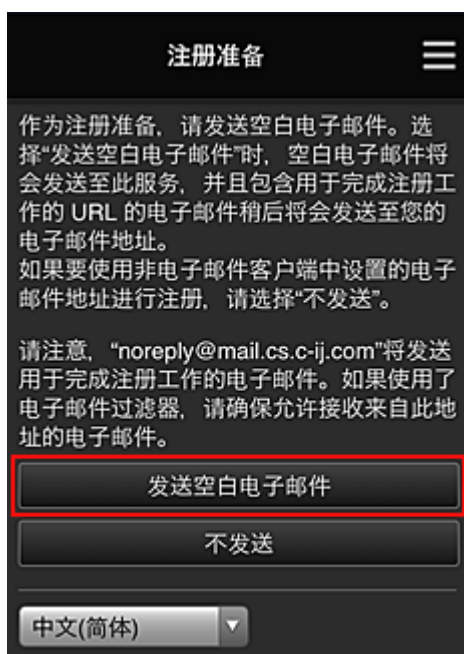
2. 显示打印机信息

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。

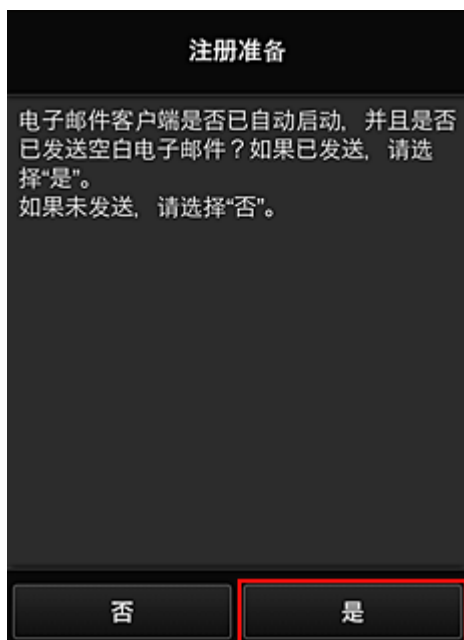
▶▶▶ 注释

- 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

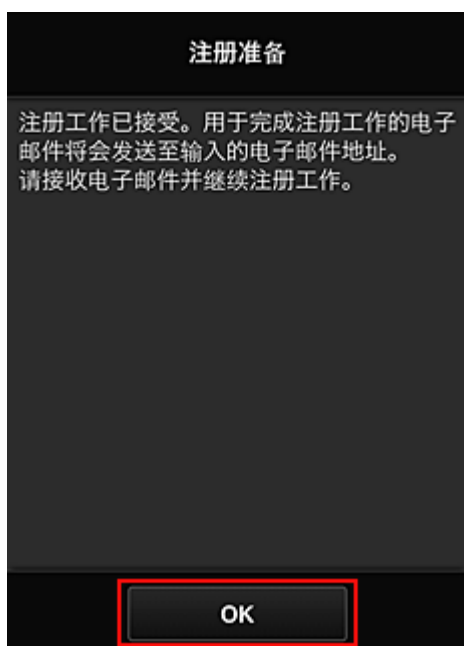
- 电子邮件地址有字符限制，如下所示。
 - 最多 255 个由单字节字母数字字符和符号(!\$*^/_}{|~.-@)组成的字符。(区分大写字母和小写字母。)
 - 无法使用多字节字符。
如果输入的电子邮件地址包含无法使用的字符，将会出现错误。
- 如果错误注册了一个不同的电子邮件地址，则可以通过显示打印机信息并选择 **IJ Cloud Printing Center 设置** -> **从该服务删除**来取消注册。
要显示打印机信息，请转到 *在线手册* 主页并参见所用型号的“检查打印机信息”。
- 如果正在使用垃圾邮件过滤器，则可能无法收到通知。如果设置了仅接收来自某些域的电子邮件，请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



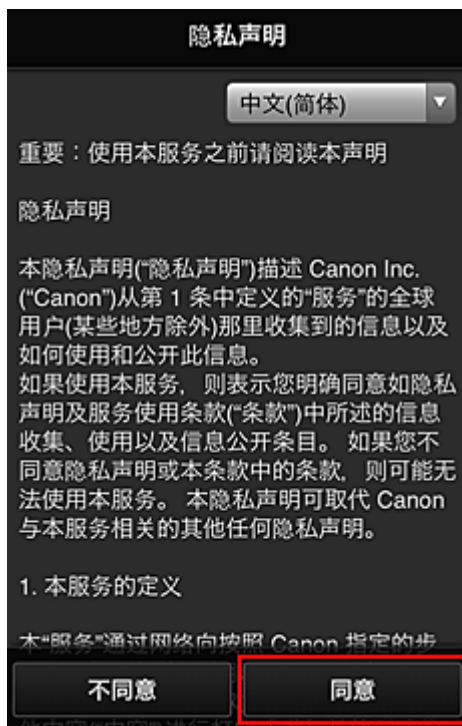
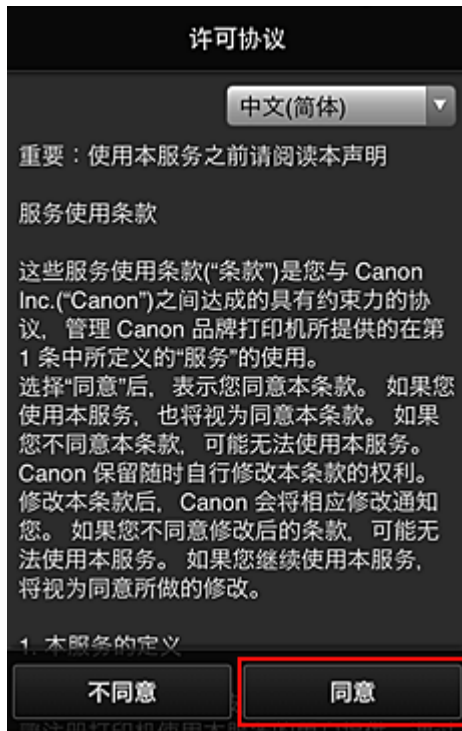
7. 按照屏幕上显示的说明进行操作, 然后选择 **OK**

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**

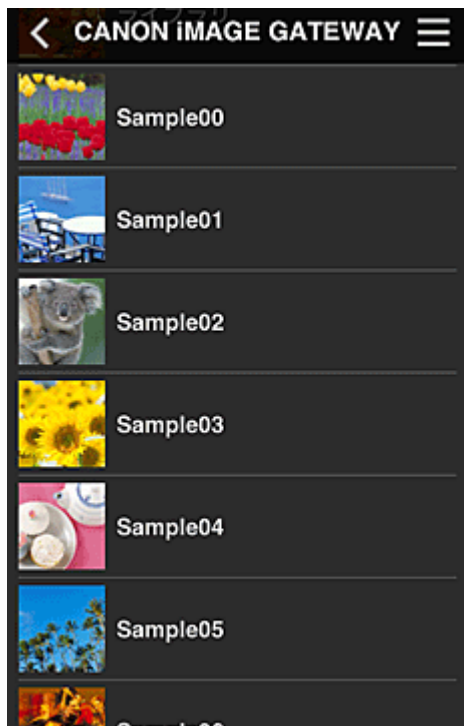
国家或地区:
日本

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。

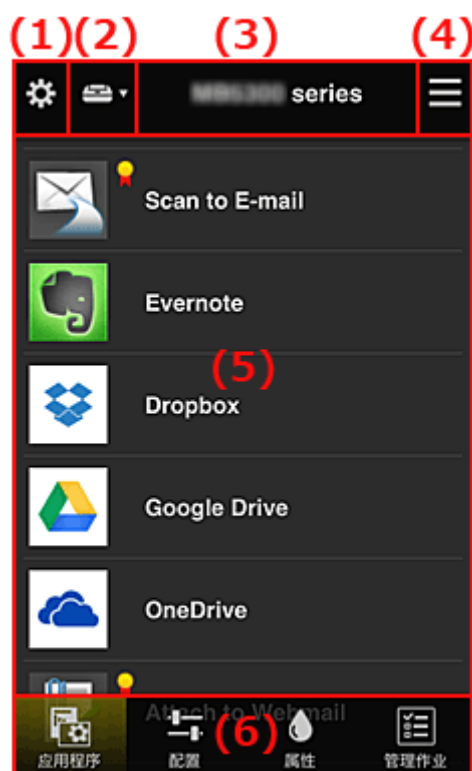
主屏幕的说明

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  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**

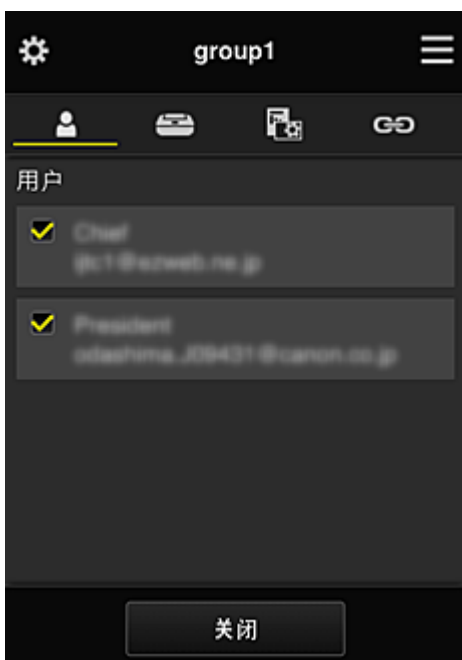


将出现注册的群组名称。

如果存在尚未设置的项目，将出现 。

选择  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 。

-  **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 。

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

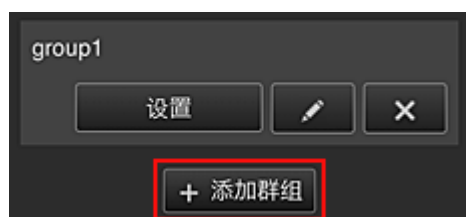
- 输入**群组名称**时，会应用以下限制：
 - 使用单字节字母数字字符时，至少输入 1 个字符，但不要超过 20 个字符。使用双字节字符时，至少输入 1 个字符，但不要超过 10 个字符。
 - 不能在同一域中注册重复的群组名称。

• 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

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

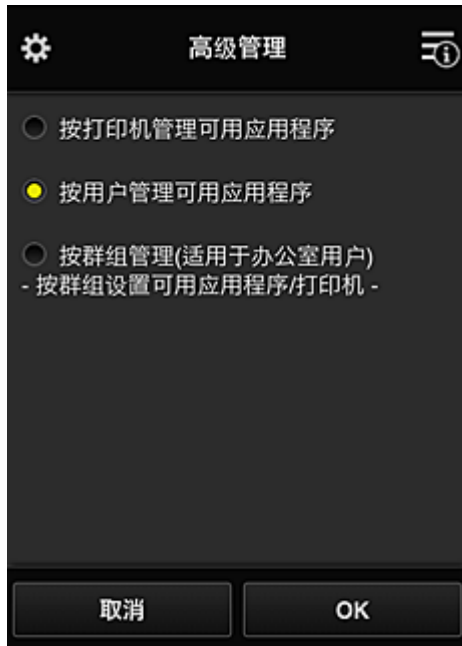


每个用户都可以设置**安全代码**、启动应用程序并执行打印及其他操作。此设置与**管理打印机**屏幕上的**多用户模式**相关联。

▶▶▶ 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 的一些提示信息\(在家使用\)](#)”。

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。

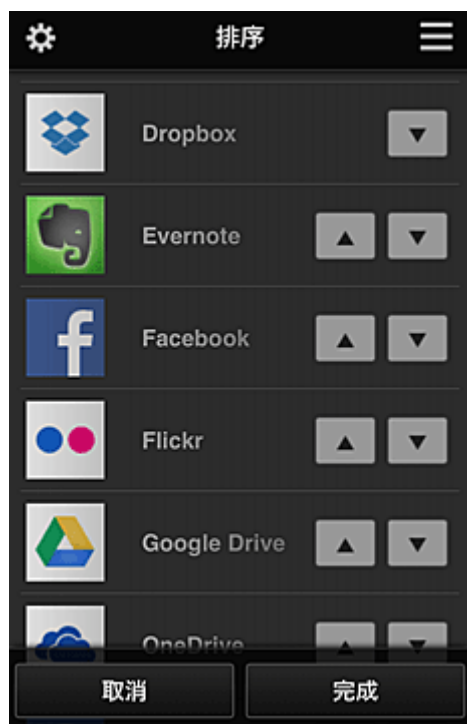
符号表示有未读的新通知。



• **排序** **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。

- 最新通知** **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** **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** **帮助/法律公告**

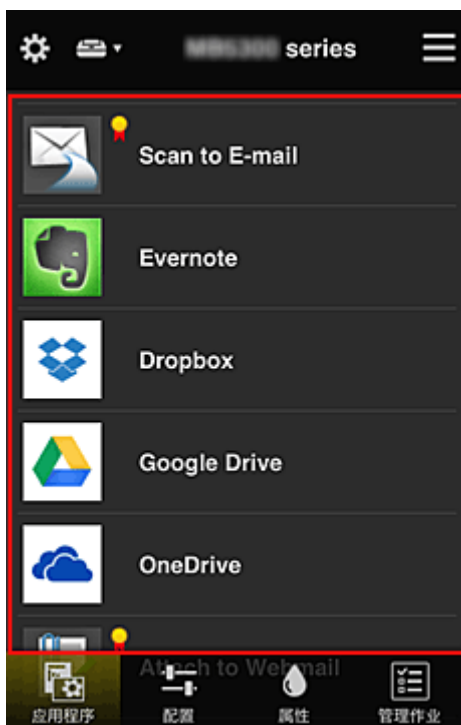
显示 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的描述屏幕及多种提醒。

- 注销** **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。



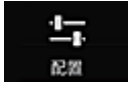
(6) 菜单区域

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。



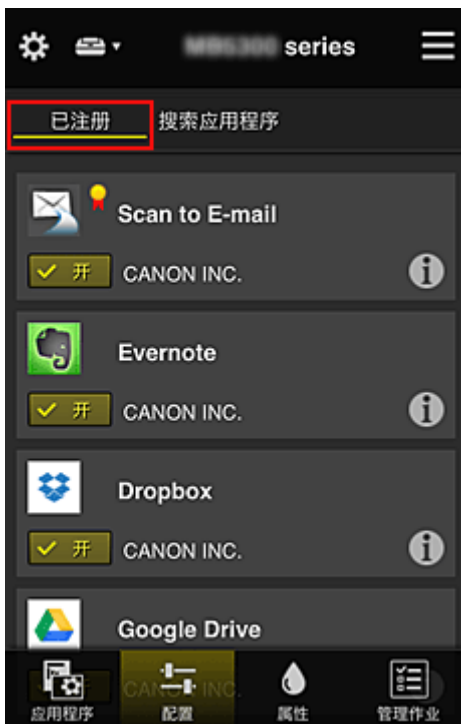
配置

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。



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**。

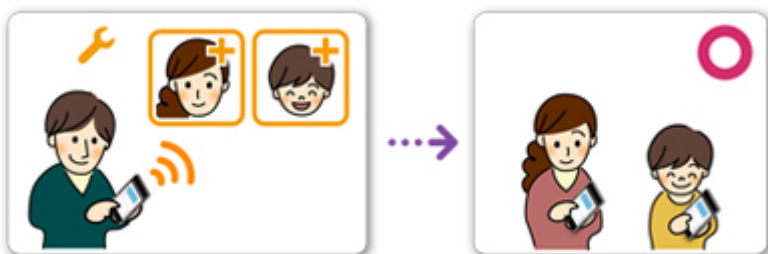
有关使用 Canon Inkjet Cloud Printing Center 的一些提示信息(在家使用)

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**

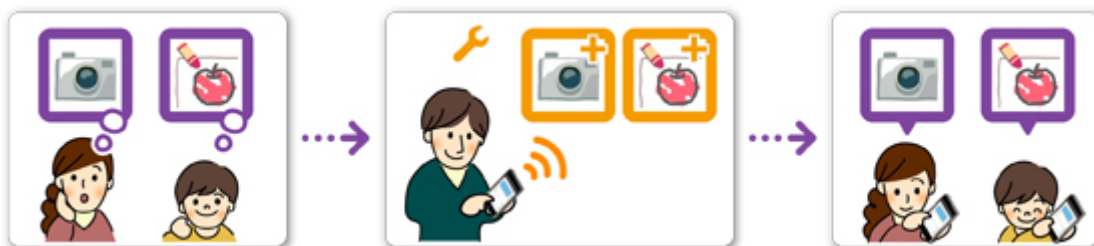


3. 父亲选择**添加用户**，然后按照屏幕上的说明将母亲和孩子注册为用户。



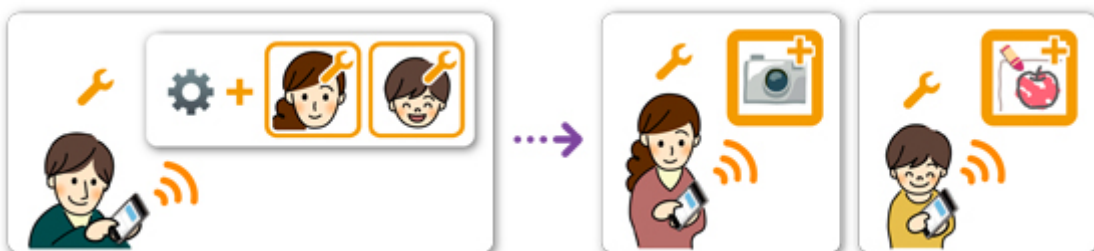
此注册完成后，母亲和孩子将可以单独使用该服务。

如果父亲、母亲和孩子想要单独管理应用程序

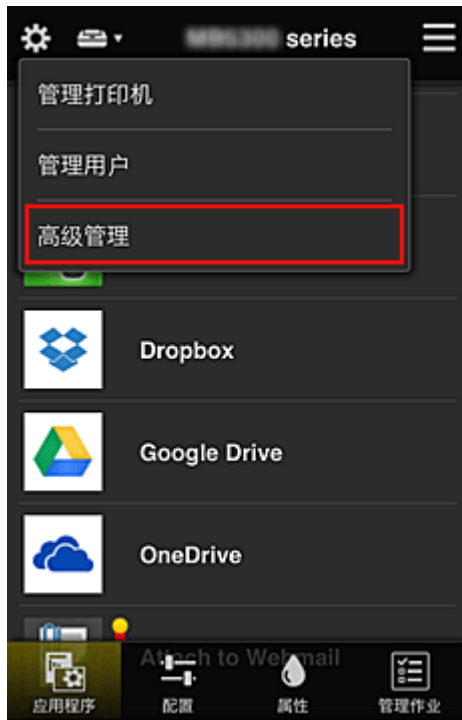


默认设置下，仅**管理员**(父亲)可以注册要使用的应用程序或删除应用程序。

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。



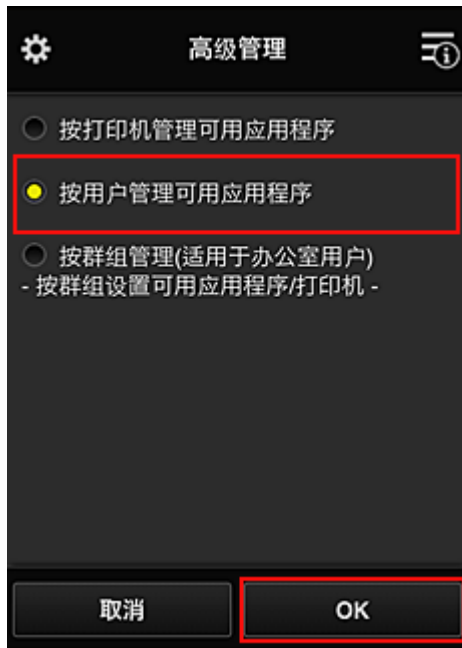
1. 父亲以**管理员**身份[登录 Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)，然后从中选择**高级管理**



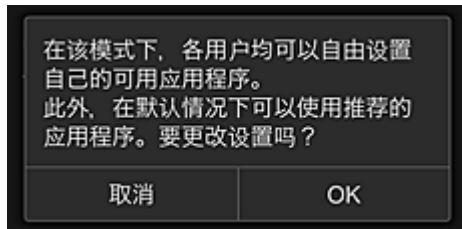
2. 对于选择管理方法，父亲选择设置



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



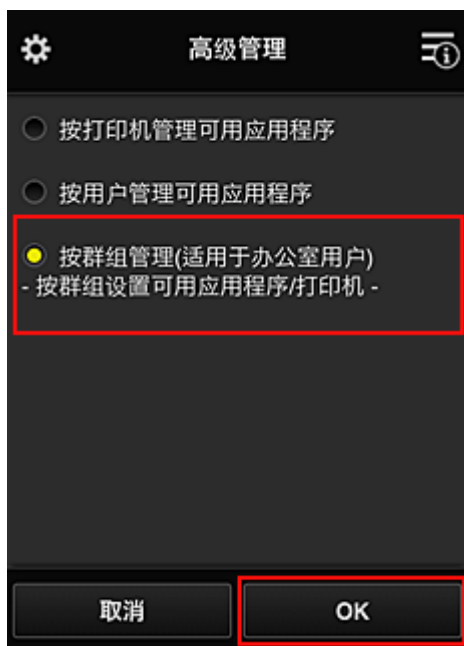
4. 高级职员从  中选择高级管理



5. 对于选择管理方法，高级职员选择设置



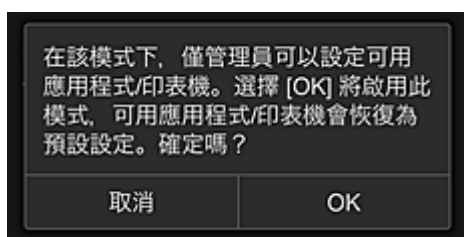
6. 高级职员设置按群组管理(适用于办公室用户)并选择 **OK**



注釋

- 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。

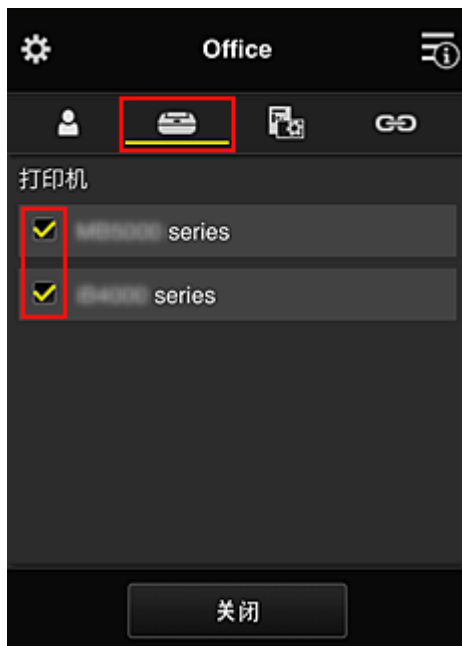
▶▶▶ 重要事项

- 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**。

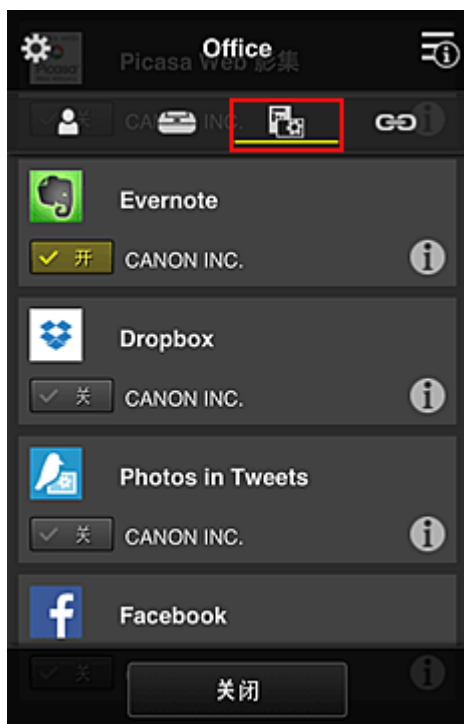
10. 选择**设置**，然后在群组设置屏幕中确认是否已选择**用户**选项卡上的所有用户





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  / 。
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](#)

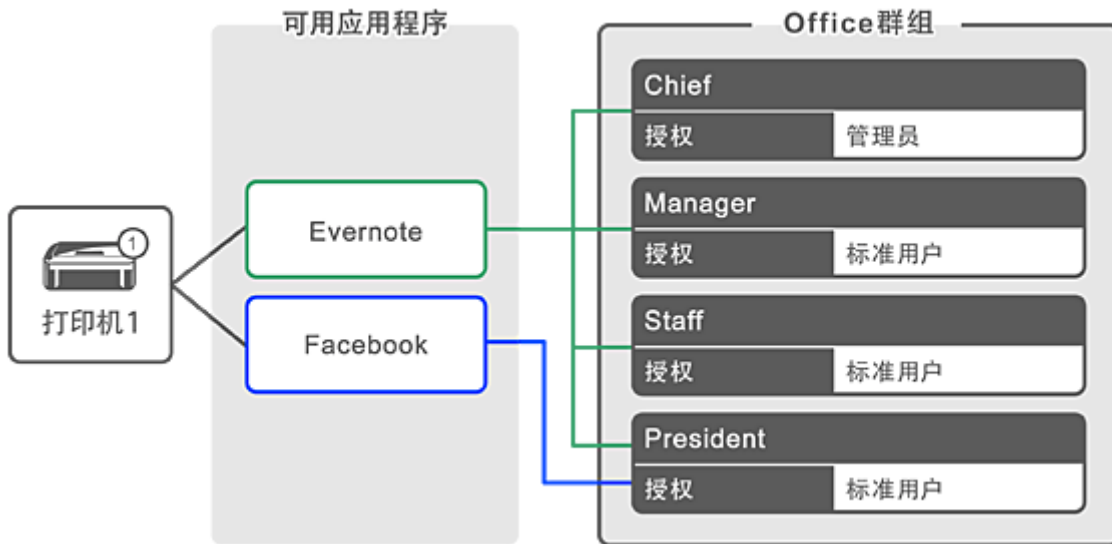
►► 重要事项


- 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



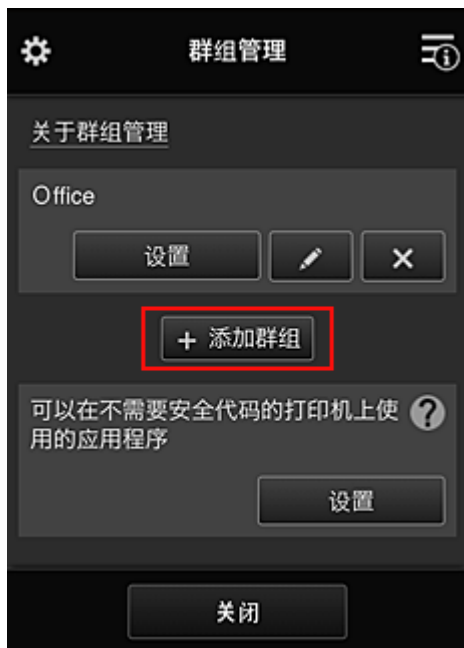
1. 从  中选择**群组管理**



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

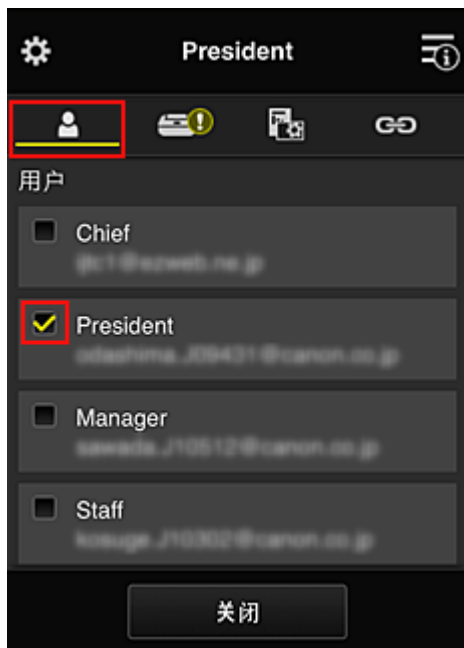
- 输入**群组名称**时将应用以下限制。
 - 群组名称最多可以由 20 个单字节字母数字字符或 10 个双字节字符组成。
 - 在同一域中相同的群组名称不能多次注册。
 - 最多可以注册 20 个群组。
- 创建群组的人员将成为**管理员**。

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。




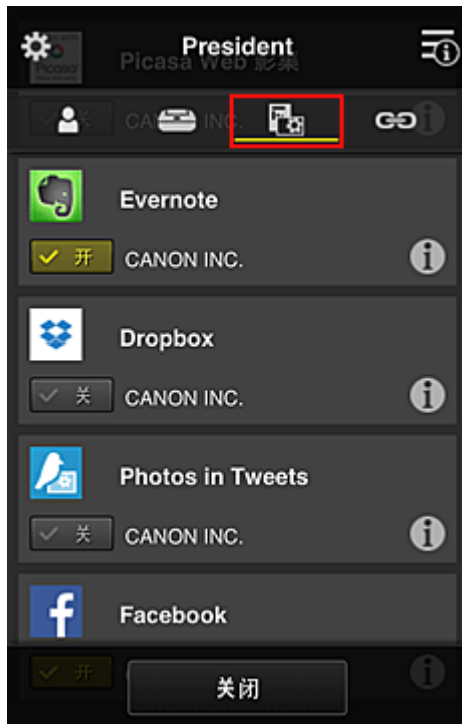
5. 在**用户选项卡**上，仅选择**总裁**



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 开 / 关。

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。

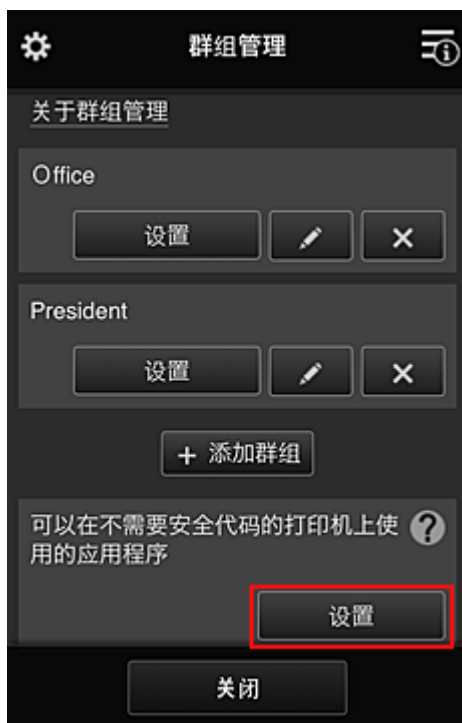
1. 从  中选择**群组管理**



注釋

- 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  开




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。

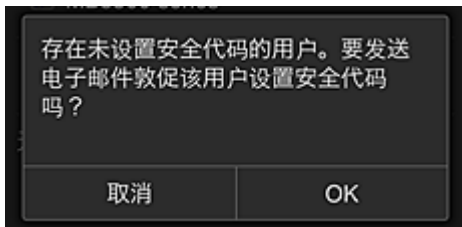


►► 注释

- 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。

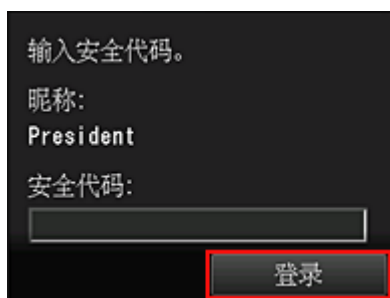
在信息屏幕中，选择 **OK** 返回至主屏幕。

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



»» 注释

- 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。

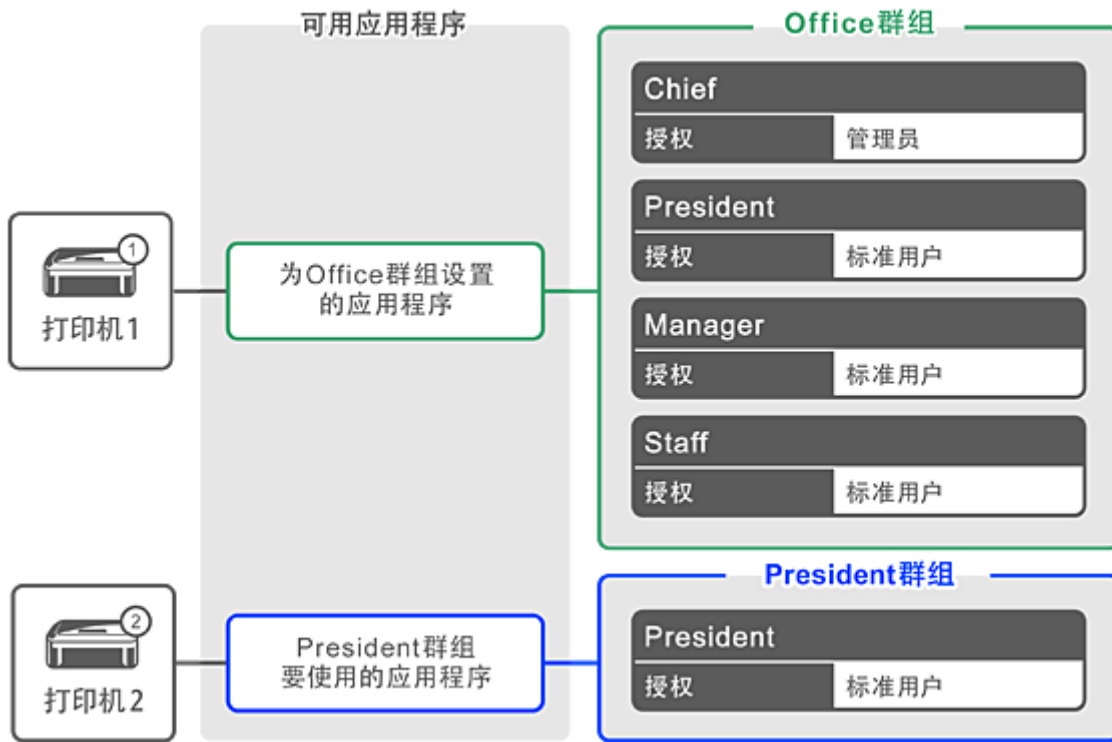
8. 选择 Facebook 应用程序




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。



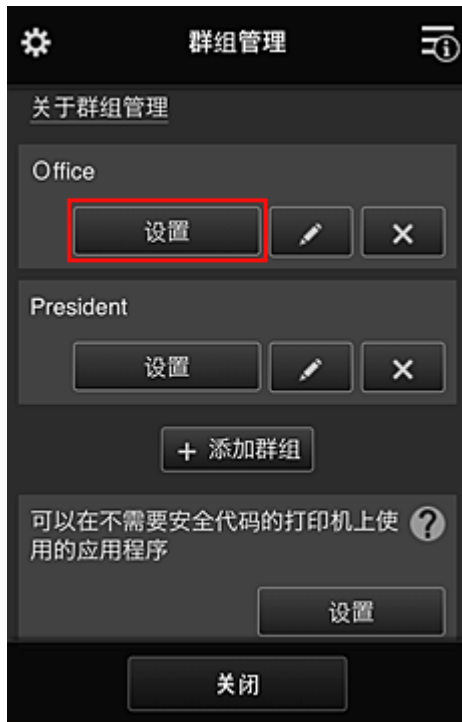
1. 从  中选择**群组管理**



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

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

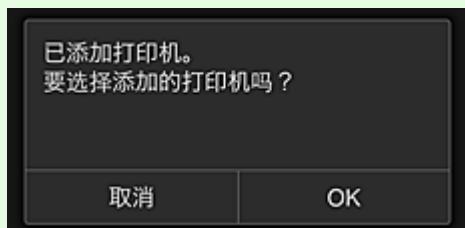
电子邮件地址:

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

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](#)

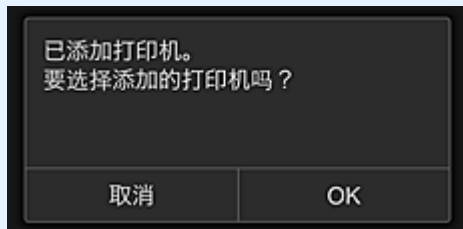
■ 如果所用型号无 LCD 监视器

2. 按照验证屏幕上的说明输入信息，然后选择**登录**



The image shows a user verification screen with a dark background. At the top, it says '用户验证' (User Verification) and has a hamburger menu icon. Below that, there are two input fields: '电子邮件地址:' (Email address) and '密码:' (Password). Under the password field, there is a checkbox labeled '保留登录信息' (Remember login information). At the bottom, 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**



The image shows a dialog box with a dark background. The text inside reads: '已添加打印机。' (Printer added.) and '要选择添加的打印机吗?' (Do you want to select the added printer?). At the bottom, 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。

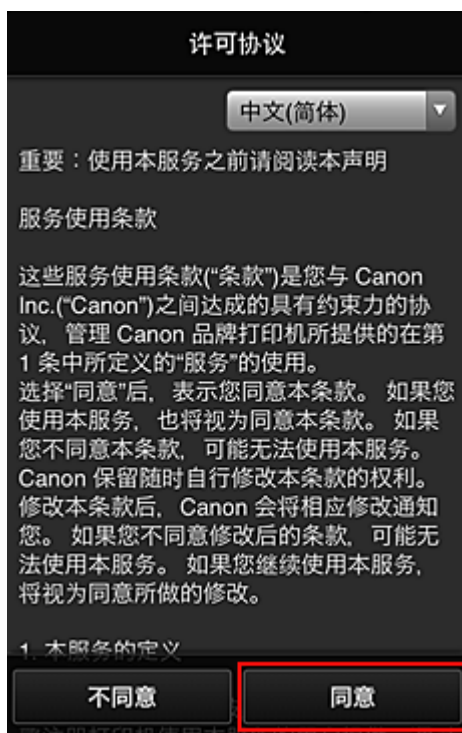
▶▶▶ 注释

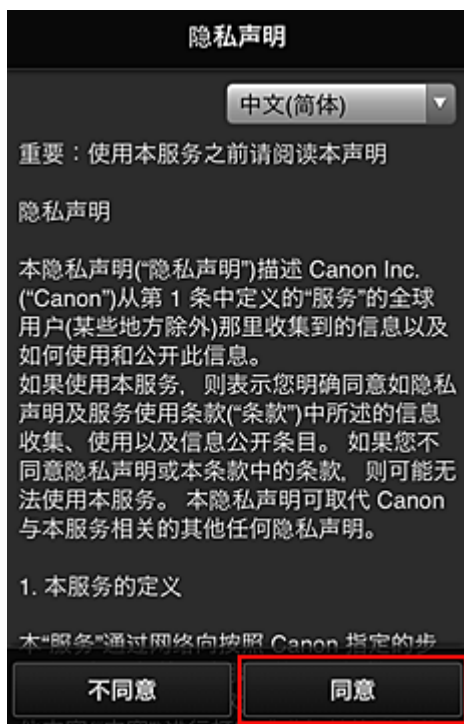
- 如果输入的电子邮件地址已注册，将收到该地址已注册的通知。要指定其他电子邮件地址，请按照显示的说明操作。

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。

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)

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。

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

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，已选择用户的 cookie 将添加到打印机，并且每个用户的登录状态将恢复。对于每台打印机，最多可注册 8 个用户的 cookie。

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 ->  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 -> 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。

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 ->  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 轻松无线打印智能手机或平板电脑上保存的照片。
不使用计算机也可以直接在智能手机或平板电脑上接收扫描数据(PDF 或 JPEG)。

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



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。)

检查打印机信息

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。


►► 注释

- 可以在以下操作系统和网页浏览器上使用此功能。
 - iOS 设备
操作系统：iOS 6.1 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 2.3.3 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 XP 或更高版本
Web 浏览器：Internet Explorer 8 或更高版本、Google Chrome 38.0.2125.104m 或更高版本、Mozilla Firefox 33.0 或更高版本

1. 检查本机的 IP 地址和序列号。


按照以下步骤打印网络设置信息以检查本机的 IP 地址和序列号。

1. [确保本机已开启。](#)
2. [装入两张 A4 或 Letter 尺寸普通纸。](#)

3. 在主页屏幕上选择  设置。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

显示菜单屏幕。

4. 选择  设备设置，然后按 **OK** 按钮。
5. 使用 **▲▼** 按钮选择 **LAN 设置**，然后按 **OK** 按钮。
6. 使用 **▲▼** 按钮选择 **确认 LAN 设置**，然后按 **OK** 按钮。
7. 使用 **▲▼** 按钮选择 **打印 LAN 详细信息**，然后按 **OK** 按钮。
8. 使用 **▲▼** 按钮选择 **是**，然后按 **OK** 按钮开始打印。
本机开始打印网络设置信息。
9. 检查网络设置信息页上的“IP 地址”列和“序列号”列。

►► 注释

- 购买时，已将密码指定为本机序列号。如果已更改为其他密码，将不需要检查序列号。

2. 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

对于“XXX.XX.X.XXX”，输入在网络设置信息页上“IP 地址”列中查到的 IP 地址。

访问时，智能手机、平板电脑或计算机上的 Web 浏览器中将显示打印机信息。

如果要检查打印机状态以及更改打印机设置，请继续执行下一步。否则，请关闭 Web 浏览器。

3. 选择**登录**检查打印机状态以及更改打印机设置。

显示**管理员密码验证**屏幕。

重要事项

- 显示**管理员密码验证**屏幕前，可能会显示身份信息未经验证的警告信息。
通过在步骤 5 中为加密通讯指定证书 SSL/TLS 设置，可以设置不显示信息。

4. 输入密码。

购买时，已将密码指定到本机序列号。如果尚未更改密码，输入打印在网络设置信息页上“序列号”列中的本机序列号。

密码验证完成时，可以使用的菜单将显示在 Web 浏览器上。

5. 检查打印机状态以及更改打印机设置。

可以使用以下菜单。



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。

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。

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。

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

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

安全

该功能可以指定管理员密码和用于加密通讯的证书 SSL/TLS 设置。

重要事项

- 购买时，已将密码指定到本机序列号。
有关密码，请参阅[管理员密码](#)。
- 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。

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。

固件更新

该功能可以更新固件和检查版本信息。

语言选择

该功能可以更改显示语言。

手册(在线)

该功能显示 [在线手册](#)。

6. 完成打印机状态检查以及打印机设置更改后，选择**注销**。

7. 关闭 Web 浏览器。

处理纸张、原稿、墨水盒等

▶ 装入纸张

- 装入普通纸/照片纸
- 装入信封

▶ 放置原稿

- 在稿台玻璃上放置原稿
- 如何针对每种功能放置原稿
- 可以放置的原稿
- 如何拆卸/安装文档盖板

▶ 更换墨水

- 更换墨水
- 检查墨水状态

装入纸张

- ▶ 装入普通纸/照片纸
- ▶ 装入信封

装入普通纸/照片纸

可以装入普通纸或照片纸。

重要事项

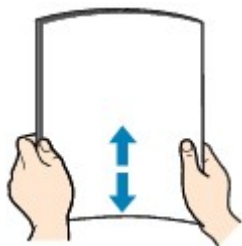
- 如果将普通纸剪切为小尺寸进行试打印，如 10 x 15 厘米(4" x 6")或 13 x 18 厘米(5" x 7")，可能会造成卡纸。

注释

- 建议使用 Canon 原装照片纸打印照片。
有关 Canon 原装纸张的详细资料，请参见[可以使用的介质类型](#)。
- 可以使用普通的复印纸或 Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213。
有关本机可以使用的页尺寸和纸张重量，请参见[可以使用的介质类型](#)。

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。装入纸张时没有对齐纸张边缘可能会造成卡纸。
- 如果纸张卷曲，请持着卷曲的角并轻轻地向反方向弯曲纸张，直至纸张完全平整。
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“装入平整后的纸张。”。
- 使用亚高光泽照片纸 SG-201 时，即使纸张卷曲，也请按原样一次装入一张纸。如果卷曲纸张以平整纸张，可能造成纸张表面出现裂纹并降低打印质量。

2. 轻轻地打开前盖。



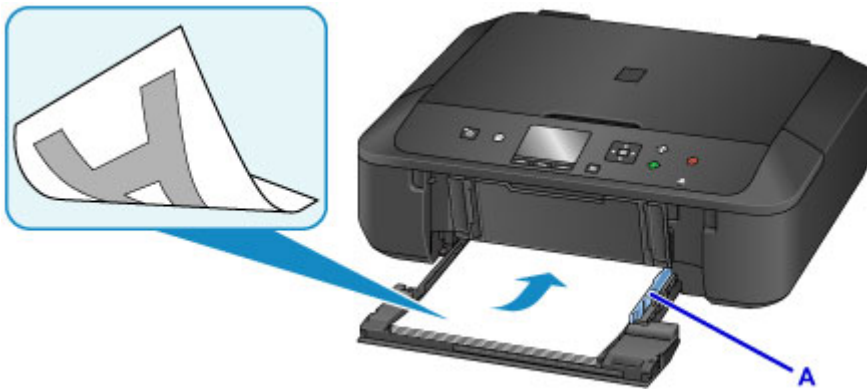
3. 按住前盖上的右侧卡子，将纸盒拉出到位。



4. 使用右纸张导片(A)将两个纸张导片移至最外侧。

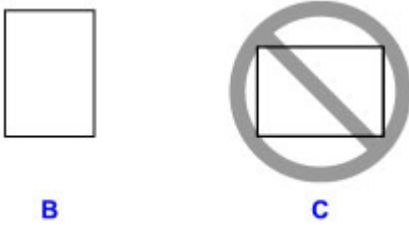
5. 将纸张打印面向下装入纸盒的中央。

将纸叠完全推入纸盒的后部。



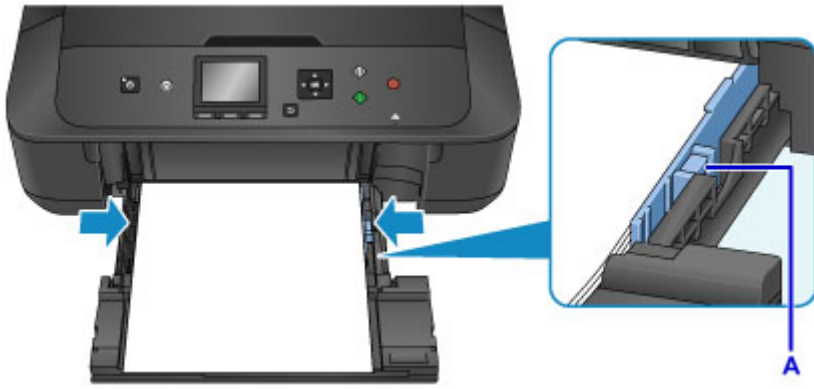
重要事项

- 请务必纵向(B)装入纸张。横向(C)装入纸张会造成卡纸。



6. 移动右纸张导片(A)使两个纸张导片与纸叠两侧对齐。

请勿过于用力移动纸张导片以紧靠纸张。否则，纸张可能无法正确地送入。



注釋

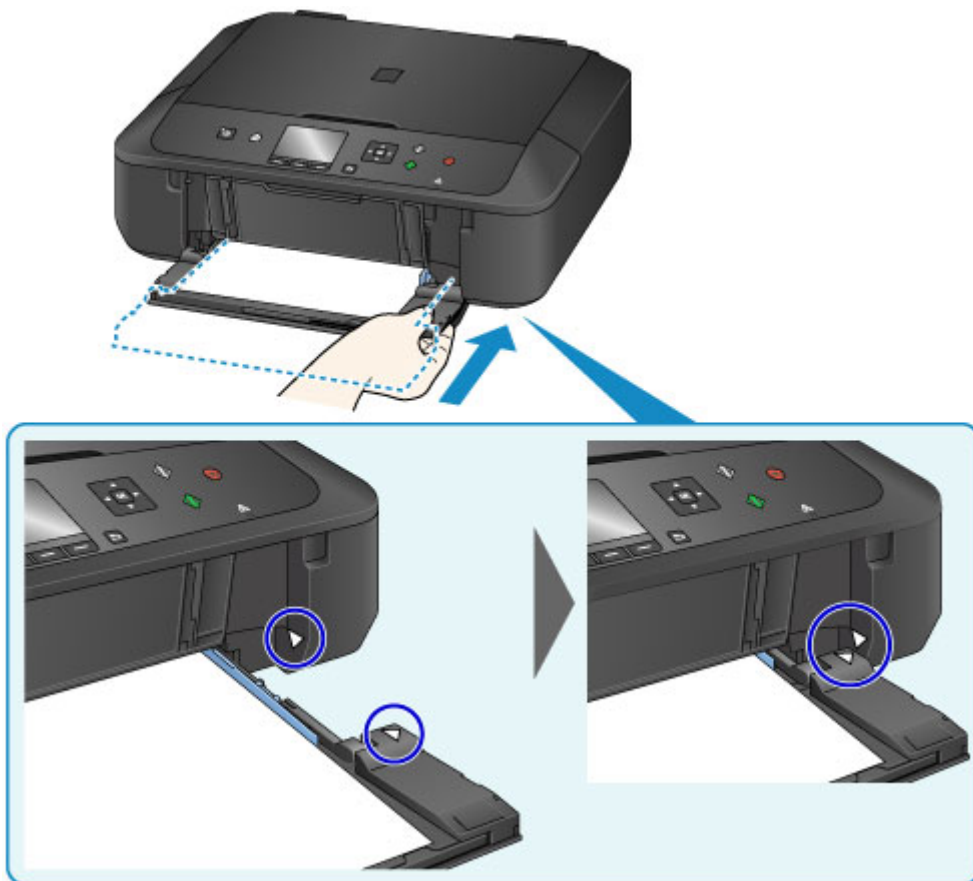
- 请勿使装入的纸张超出装入限量标记(D)。
- 使纸叠高度始终低于纸张导片的卡子(E)。



- 装入小尺寸纸张，如 10 x 15 厘米(4" x 6")时，请将纸张完全推入纸盒的后部。



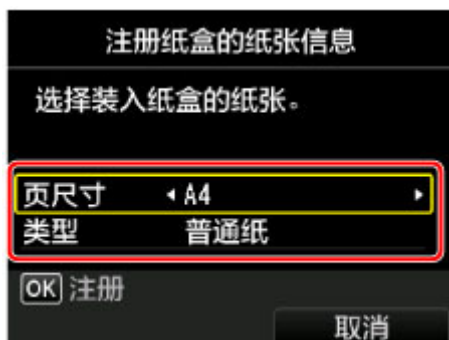
7. 按住前盖上的右侧卡子，推回纸盒直至前盖上的箭头(▶)与本机上的箭头(◀)对齐。
推回纸盒后，LCD 屏幕上显示纸张信息注册屏幕。



8. 在**页尺寸**和**类型**中选择装入纸盒的纸张尺寸和类型，然后按 **OK** 按钮。

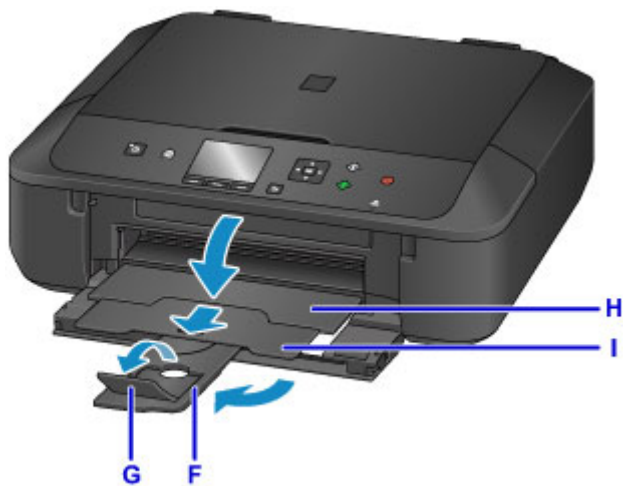
如果屏幕上显示信息，按照信息中的说明完成注册。

■ **纸张设置**



9. 拉出靠纸架(F)，然后打开出纸托盘扩展架(G)。

10. 轻轻打开出纸托盘(H)，然后拉出出纸支架(I)。



重要事项

- 务必在打印时打开出纸托盘。如果没有打开，本机无法开始打印。

注释

- 打印时，在操作面板或打印机驱动程序的打印设置屏幕上选择装入纸张的尺寸和类型。

装入信封

可以装入信封 DL 和信封 Com 10。

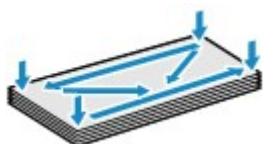
通过正确指定打印机驱动程序的设置，会根据信封的方向自动旋转并打印地址。

重要事项

- 不支持从操作面板或从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印信封。
- 请勿使用以下信封。 可能导致本机内部卡纸或造成本机故障。
 - 有凹凸花纹或表面经过处理的信封
 - 双盖舌的信封
 - 涂胶盖舌已潮湿并具有粘性的信封

1. 准备信封。

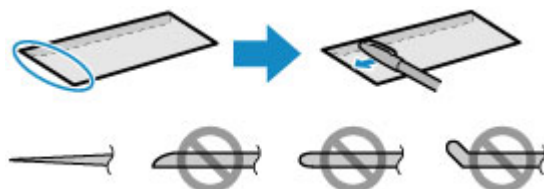
- 按下信封的四个角和边缘以平整信封。



- 如果信封卷曲，请持着对角并轻轻地向反方向弯曲信封。



- 如果信封盖舌的角折叠，请将其平整。
- 请用笔以信封插入方向压平导入边使折痕平整清晰。



上图为信封导入边的侧视图。

重要事项

- 如果信封不平整或边缘未对齐，可能会导致信封卡在本机中。 确保卷曲或翘起量不超过 3 毫米(0.1 英寸)。

2. 轻轻地打开前盖。



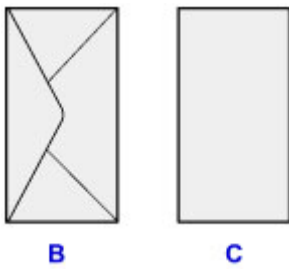
3. 按住前盖上的右侧卡子，将纸盒拉出到位。



4. 使用右纸张导片(A)将两个纸张导片移至最外侧。

5. 将信封地址面向下装入纸盒的中央。

折叠的信封盖舌向上并位于左侧。

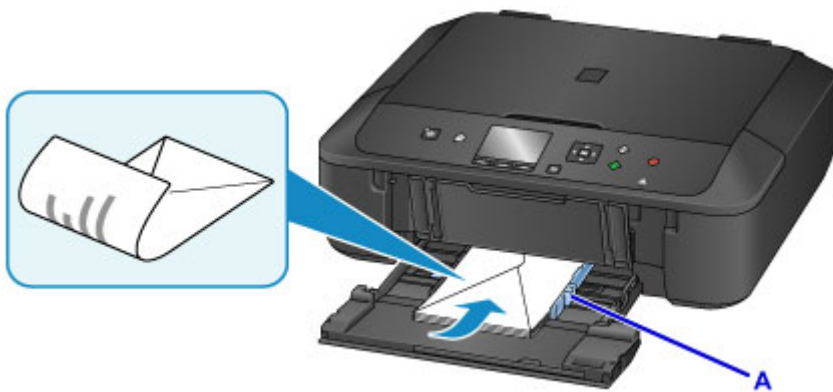


B: 背面

C: 地址面

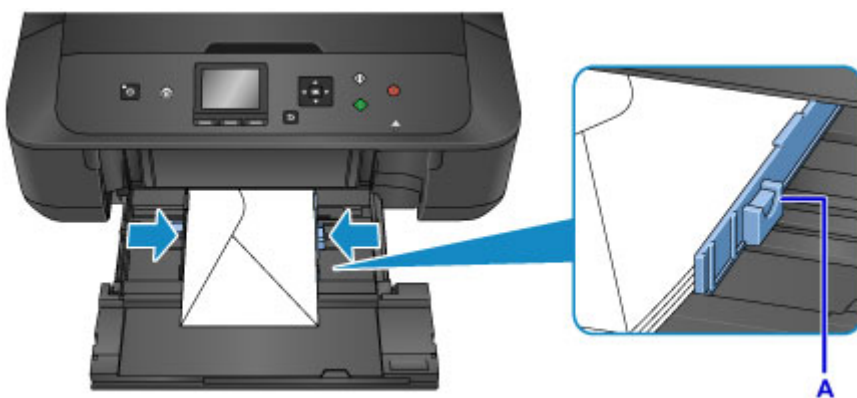
将信封完全推入纸盒的后部。

每次最多可以装入 5 个信封。



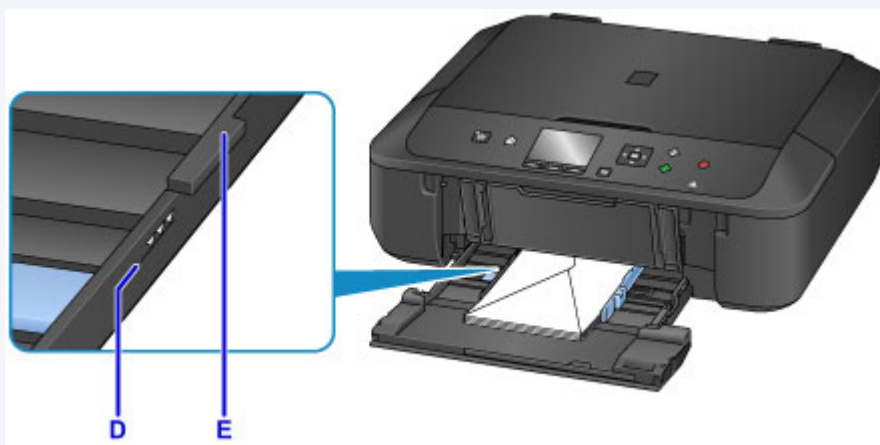
6. 移动右纸张导片(A)使两个纸张导片与信封两侧对齐。

请勿过于用力移动纸张导片以紧靠信封。信封可能无法正确送入。



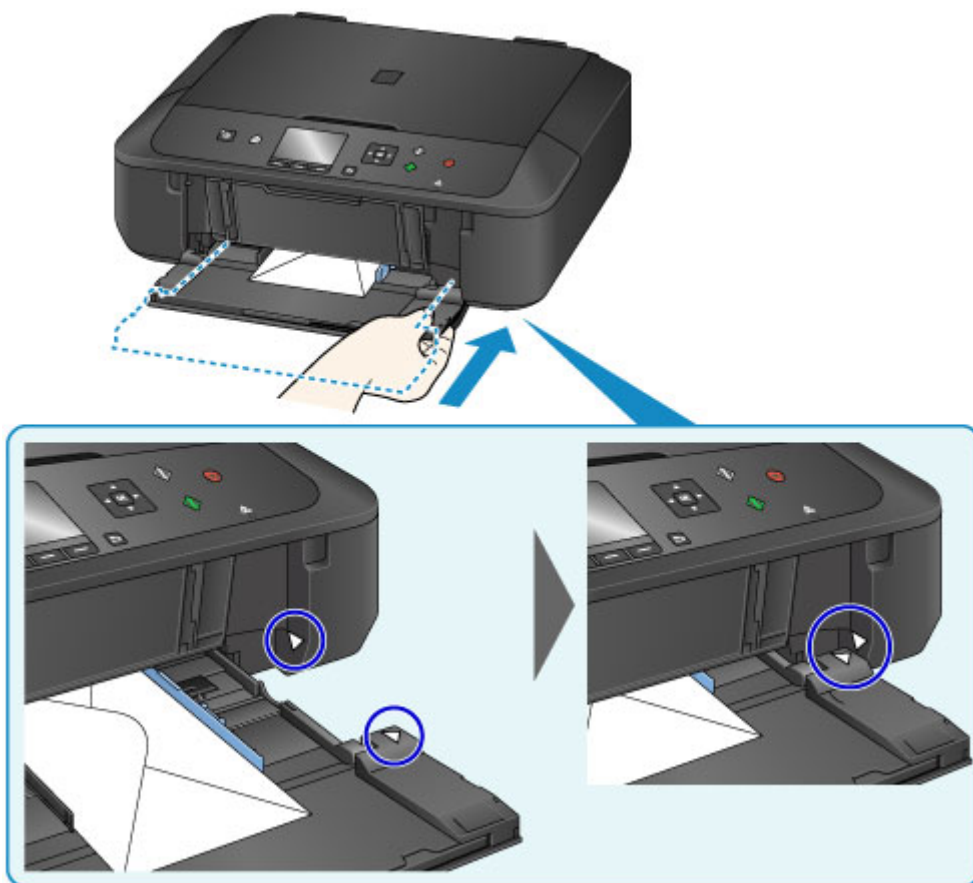
注 释

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



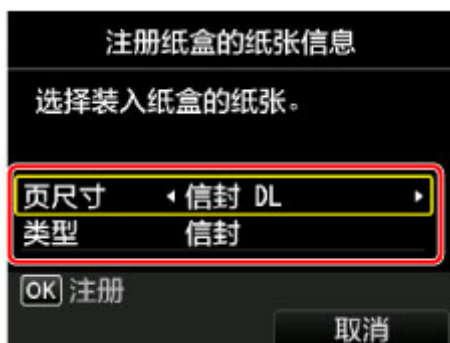
7. 按住前盖上的右侧卡子，推回纸盒直至前盖上的箭头(▶)与本机上的箭头(◀)对齐。

推回纸盒后，LCD 屏幕上显示纸张信息注册屏幕。



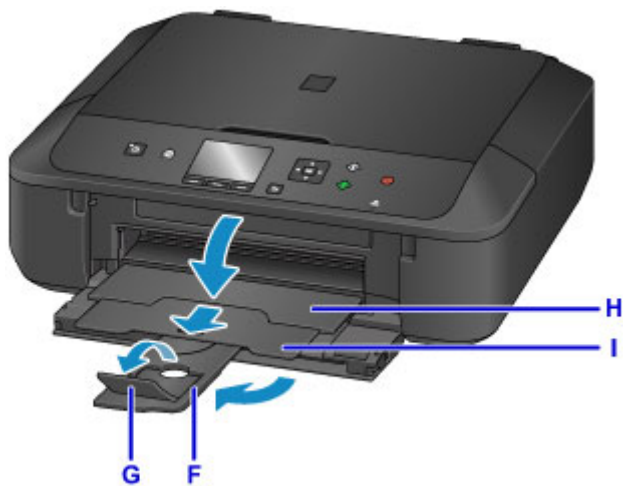
8. 在页尺寸和类型中选择装入纸盒的信封尺寸和类型，然后按 **OK** 按钮。

■ 纸张设置



9. 拉出靠纸架(F)，然后打开出纸托盘扩展架(G)。

10. 轻轻打开出纸托盘(H)，然后拉出出纸支架(I)。



重要事项

- 务必在打印时打开出纸托盘。如果没有打开，本机无法开始打印。

注释

- 打印时，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

- ▶ 在稿台玻璃上放置原稿
- ▶ 如何针对每种功能放置原稿
- ▶ 可以放置的原稿
- ▶ 如何拆卸/安装文档盖板

在稿台玻璃上放置原稿

1. 打开文档盖板。
2. 在稿台玻璃上放置原稿，将要扫描的一面向下。

■ [可以放置的原稿](#)

■ [如何针对每种功能放置原稿](#)



重要事项

- 将原稿放置在稿台玻璃上时，务必注意以下事项。
 - 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。
- 否则可能造成扫描仪故障或稿台玻璃破裂。

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，请务必在开始复印或扫描之前关闭文档盖板。

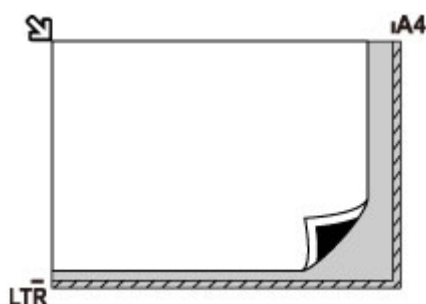
如何针对每种功能放置原稿

根据要使用的功能将原稿放置在正确位置。如果未正确放置原稿，可能无法正确扫描。

放置要与对齐标记对齐的原稿

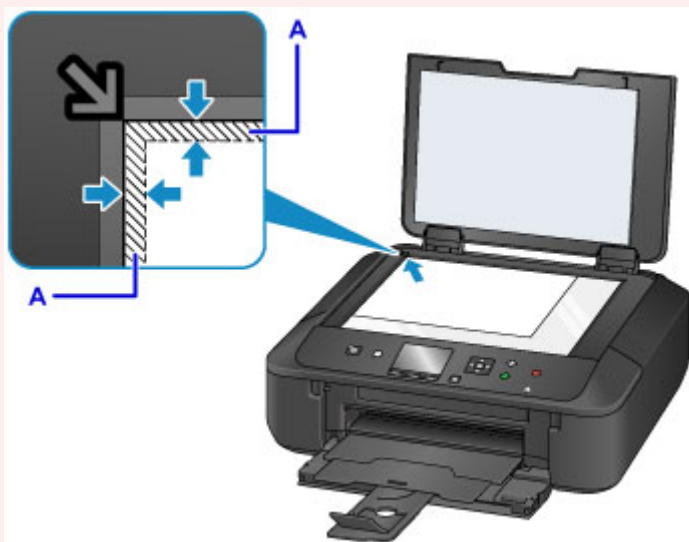
- 放置原稿以复印
- 在扫描中，
 - 为文档类型选择自动扫描扫描文本文档、杂志或报纸
 - 文档类型选择为文档或照片，扫描尺寸指定为标准尺寸(A4、Letter 尺寸等)以扫描原稿
- 使用计算机上的软件应用程序，
 - 扫描文本文档、杂志或报纸
 - 选择标准尺寸(A4、Letter 尺寸等)以扫描原稿

将原稿要扫描的一面向下放置在稿台玻璃上并使其与对齐标记对齐。无法扫描放置在斜纹区的部分。



重要事项

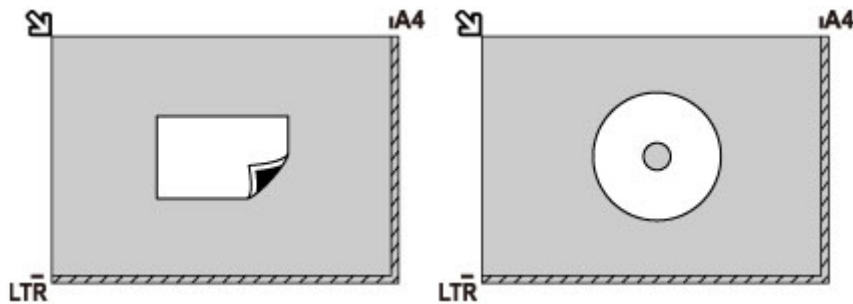
- 本机无法扫描条纹区域(A)[距离稿台玻璃边缘 1 毫米(0.04 英寸)的位置]。



在稿台玻璃中央仅放置一张原稿

- 仅在照片复印中扫描一张打印的照片
- 在扫描中，
 - 为文档类型选择自动扫描以扫描打印的照片、明信片、名片或光盘
 - 为文档类型选择照片，为扫描尺寸指定自动扫描以扫描一份原稿

将原稿要扫描的一面向下放置，在稿台玻璃的边缘(斜纹区)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。

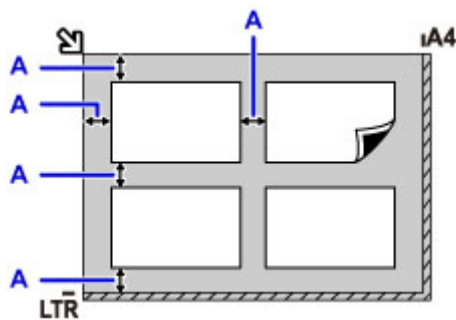


在稿台玻璃上放置两张或更多原稿

- 在**照片复印**中扫描两张或更多张打印的照片
- 在**扫描**中，
 - 为**文档类型**选择**自动扫描**，以扫描两份或多份打印的照片、明信片或名片
 - 为**文档类型**选择**照片**，为**扫描尺寸**指定**自动多项扫描**以扫描两份或更多份原稿
- 使用计算机上的软件应用程序扫描两份或多份打印的照片、明信片或名片

将要扫描的一面向下放置文档。允许稿台玻璃边缘(斜纹区)与原稿以及原稿与原稿之间留有 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。

最多可以放置 12 个项目。



A: 大于 1 厘米(0.4 英寸)

►► 注释

- 倾斜修正功能会自动校正最大约 10 度倾斜放置的原稿。无法修正长边为 180 毫米(7.1 英寸)或更长尺寸的倾斜照片。
- 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)。

可以放置的原稿

项目	详细信息
原稿类型	- 文本文档、杂志或报纸 - 打印的照片、明信片、名片或光盘(BD/DVD/CD 等)
尺寸(宽度 x 高度)	最大 216 x 297 毫米(8.5 x 11.7 英寸)

▶▶▶ 注释

- 将厚原稿(如书籍)放到稿台玻璃上时，可以从本机取下文档盖板以放上厚原稿。

■ [如何拆卸/安装文档盖板](#)

如何拆卸/安装文档盖板

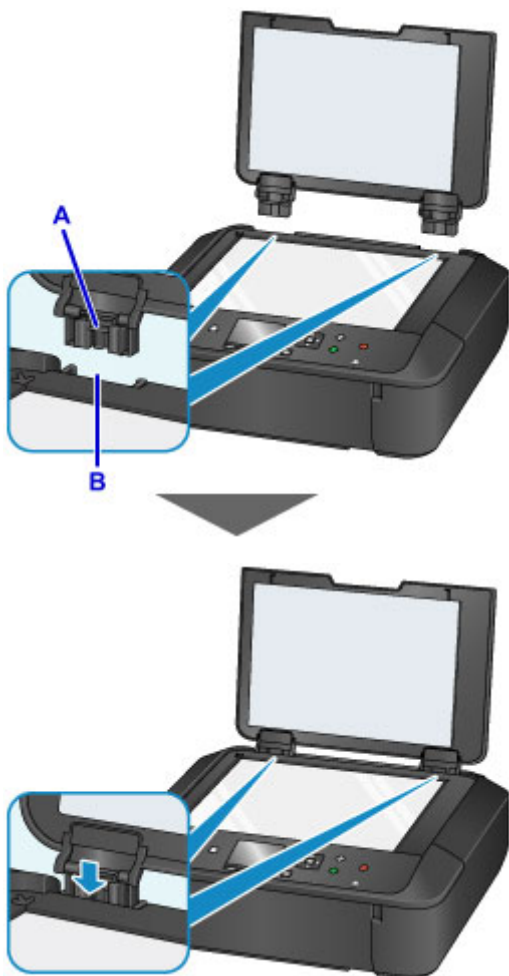
拆卸文档盖板：

垂直抬起文档盖板，然后将其向后倾斜。



安装文档盖板：

如下图所示，将文档盖板的两个转轴(A)装入插槽(B)中并将文档盖板的两个转轴垂直插入。



更换墨水

- ▶ 更换墨水
- ▶ 检查墨水状态

更换墨水

当出现剩余墨水警告或错误时，LCD 屏幕上将出现信息以提示出现错误。根据信息采取适当措施。

■ 出现信息

▶▶▶ 注释

- 如果在墨水量充足的状态下打印结果变得暗淡或出现白色条纹，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](#)。

更换步骤

需要更换墨水盒时，请按照以下步骤操作。

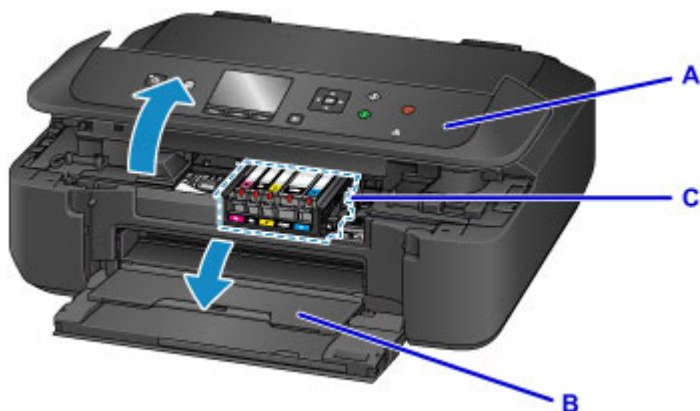
1. 确保电源已开启。
2. 打开前盖。



3. 打开操作面板(A)，然后打开出纸托盘(B)。

将操作面板(A)打开到位。

打印头固定器(C)移至更换位置。



⚠ 注意

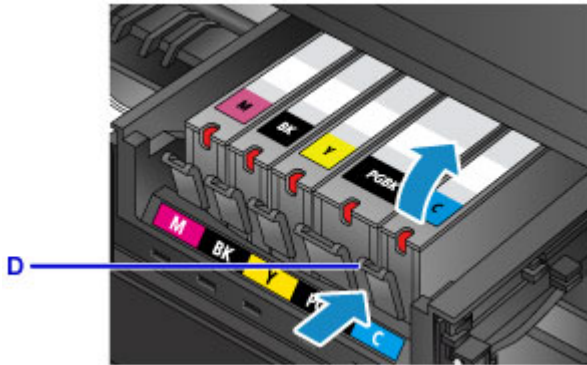
- 请勿捏着打印头固定器强行将其停止或移动。打印头固定器完全停止之前，请勿触摸。

重要事项

- 打开或合上操作面板时，请勿触摸操作面板上的按钮和 LCD 屏幕。否则可能会导致执行意外操作。
- 请勿触摸本机内部的金属部件或其他部件。
- 如果操作面板打开的时间超过 10 分钟，打印头固定器会移到右侧。在这种情况下，请合上并重新打开操作面板。

4. 取出指示灯快速闪烁的墨水盒。

推动卡子(D)并抬起墨水盒将其取出。



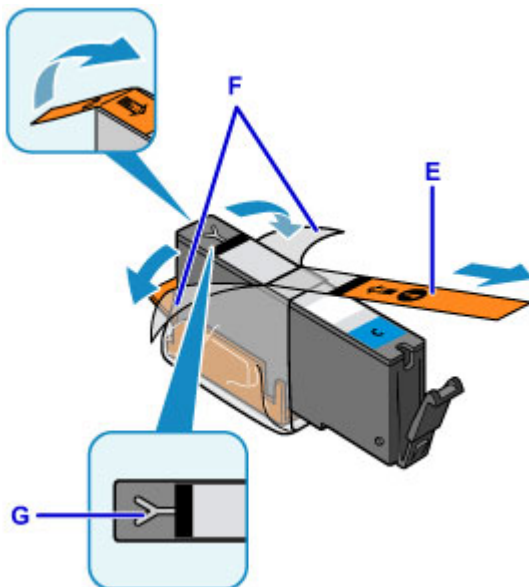
重要事项

- 请勿触摸墨水盒以外的其他部件。
- 小心处理墨水盒，以免弄脏衣物或四周。
- 请根据当地处理耗用品的法律和法规，弃置空墨水盒。

注释

- 请勿同时取出两个或更多墨水盒。更换两个或更多墨水盒时，请务必逐个更换墨水盒。
- 有关墨水指示灯闪烁速度的详细资料，请参见[通过墨水指示灯检查墨水状态](#)。

5. 从包装中取出新的墨水盒，完全取下橙色胶带(E)，然后完全取下保护薄膜(F)。

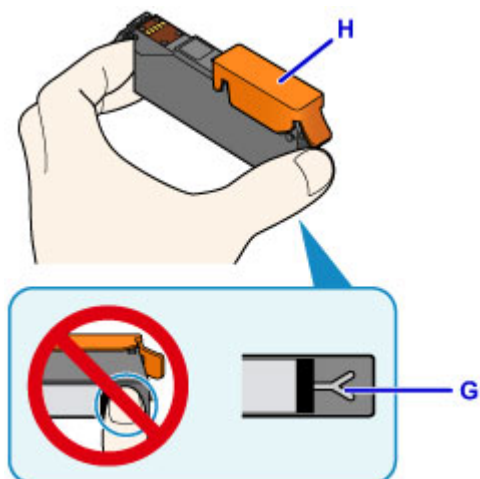


重要事项

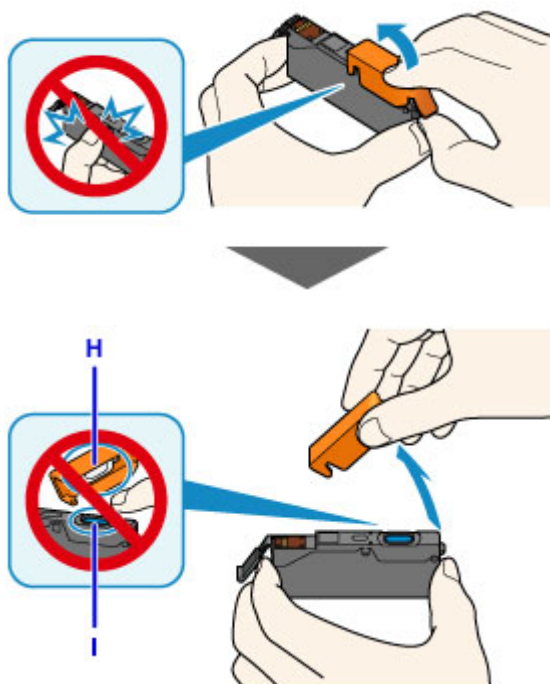
- 小心处理墨水盒。请勿将其掉落或向其施加过大的压力。

- 如果橙色胶带仍留在 Y 形气孔(G)上，墨水可能会溅出或本机可能无法正确打印。

6. 使橙色保护盖(H)朝上，握住墨水盒，同时注意不要阻塞 Y 形气孔(G)。



7. 抬起橙色保护盖(H)上的卡子以将其轻轻取下。

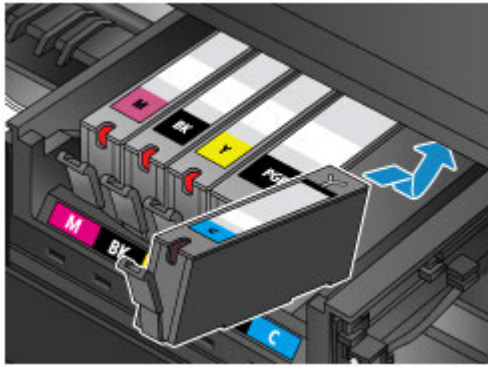


重要事项

- 请勿按压墨水盒的侧面。如果在 Y 形气孔(G)阻塞的情况下按压墨水盒的侧面，墨水可能会溅出。
- 请勿触摸橙色保护盖(H)的内侧或裸露的墨水端口(I)。如果触摸这些区域，墨水可能会弄脏双手。
- 取下保护盖后，请勿将保护盖(H)重新盖上。请根据当地处理耗用品的法律和法规将其弃置。

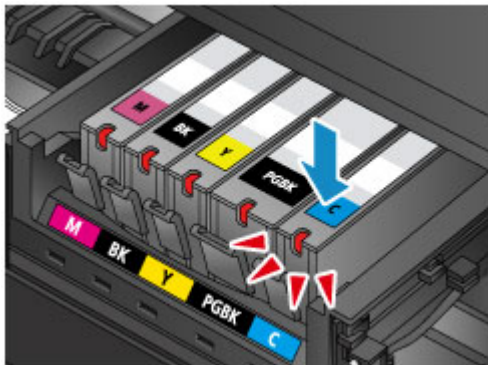
8. 将墨水盒的前端倾斜地插入打印头。

确保墨水盒的位置与标签一致。



9. 按墨水盒上部直至墨水盒稳固地锁定到位。

确保墨水指示灯亮起。



重要事项

- 如果墨水盒安装位置错误，则无法进行打印。务必根据打印头固定器上的标签正确安装墨水盒。
- 所有墨水盒安装完成后才能打印。请务必安装所有墨水盒。

10. 轻轻地合上操作面板。

如果屏幕上显示信息，请按 **OK** 按钮。



注意

- 合上操作面板时，小心不要夹到手指。

重要事项

- 打开或合上操作面板时，请勿触摸操作面板上的按钮和 LCD 屏幕。否则可能会导致执行意外操作。

»» 注释

- 如果合上操作面板后出现错误信息，请采取适当措施。

■ 出现信息

- 更换墨水盒后开始打印时，本机会自动开始清洗打印头。本机完成打印头清洗之前请勿执行任何其他操作。
- 如果打印头没有对齐(打印的规则线条未对齐或有类似现象)，请[对齐打印头](#)。

墨水盒的注意事项

»» 重要事项

- 如果取出墨水盒，请立即更换。请勿让本机处于没有墨水盒的状态。
- 使用新墨水盒进行更换。安装使用过的墨水盒可能会造成喷嘴堵塞。此外，使用这样的墨水盒，本机将无法正确提示何时更换墨水盒。
- 一旦安装墨水盒后，请勿将其从本机中取出并裸露放置。这将造成墨水盒干涸，如果重新装入，本机可能无法正常工作。要保持最佳打印质量，请在墨水盒开封后六个月内将其用完。

»» 注释

- 即使打印黑白文档或指定黑白打印时，也可能会消耗彩色墨水。每种墨水还消耗于保持本机性能所必须进行的打印头标准清洗和打印头深度清洗。

墨水盒中的墨水用完时，请立即更换一个新的墨水盒。

■ 墨水提示

检查墨水状态

- ▶ 通过本机的 LCD 屏幕检查墨水状态
- ▶ 通过墨水指示灯检查墨水状态


也可以在计算机屏幕上检查墨水状态。

- ▶ 从计算机检查墨水状态 (Windows)
- ▶ 从计算机检查墨水状态 (Mac OS)

通过本机的 LCD 屏幕检查墨水状态

1. 确保电源已开启，然后显示主页屏幕。

如果未显示主页屏幕，请按**主页**按钮显示该屏幕。

2. 在主页屏幕上选择 **设置**。


■ LCD 屏幕和操作面板

将出现设置菜单屏幕。

3. 选择 **估计墨水量**，然后按 **OK** 按钮。

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: 

墨水量很少。准备一个新墨水盒。

如果在这种情况下继续打印，打印结果的质量可能不会令人满意。

▶▶▶ 注释

- 以上屏幕显示估计墨水量。
- 选择**墨水型号**将显示用于检查墨水型号的**墨水型号**屏幕。选择此屏幕上的**打印型号**，可以打印墨水型号。选择**立即订购墨水**也会显示用于访问墨水订购网站的 QR 代码。连接到互联网的费用由客户承担。
- 也可以在打印时显示的 LCD 屏幕的屏幕上检查墨水状态。
- 也可以在计算机屏幕上检查墨水状态。

■ [从计算机检查墨水状态 \(Windows\)](#)

■ [从计算机检查墨水状态 \(Mac OS\)](#)

通过墨水指示灯检查墨水状态

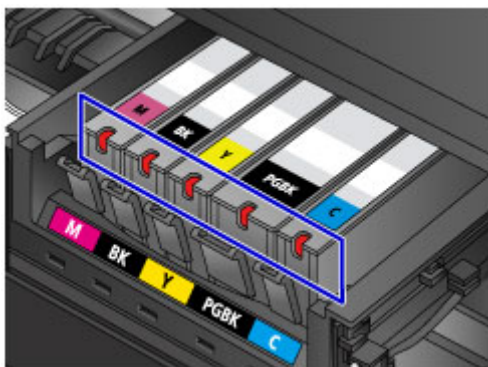
1. 确保电源已开启。
2. 打开前盖，然后打开出纸托盘。
3. 抬起操作面板并打开到位。

■ 更换步骤

4. 检查墨水指示灯。

检查墨水指示灯状态之后合上操作面板。

■ 更换步骤



- 墨水指示灯亮起。
没有正确安装墨水盒。
- 墨水指示灯闪烁。

慢速闪烁(间隔约 3 秒)



墨水量很少。准备一个新墨水盒。

如果在这种情况下继续打印，打印结果的质量可能不会令人满意。

快速闪烁(间隔约 1 秒)



- 墨水盒安装位置错误。

或

- 墨水已用完。

确保按照打印头固定器上标签所指示的位置正确安装墨水盒。如果位置正确但指示灯闪烁，则表明出现故障，本机无法打印。查看 LCD 屏幕上显示的错误信息。

■ 出现信息

- 墨水指示灯熄灭。

墨水盒未正确安装或剩余墨水量检测功能被禁用。如果墨水盒未稳固地锁定到位，请确保已将橙色保护盖从墨水盒底部取下，然后按墨水盒上部直至墨水盒锁定到位。

重新安装墨水盒后如果墨水指示灯仍然熄灭，则表明已出现故障并且本机无法打印。查看 LCD 屏幕上显示的错误信息。

■ ■ [出现信息](#)

▶▶▶ **注释**

- 也可以在计算机屏幕上检查墨水状态。

■ ■ [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
- ▶ 深度清洗打印头
- ▶ 对齐打印头

维护步骤

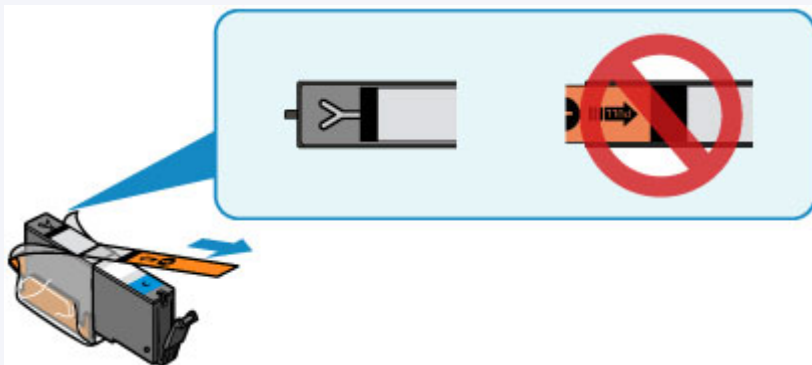
如果打印结果模糊不清、打印颜色错误或对打印结果仍不满意(例如, 打印的规则线条未对齐), 请执行以下维护操作。

重要事项

- 请勿冲洗或擦拭打印头和墨水盒。这样会造成打印头和墨水盒故障。

注释

- 确保橙色保护胶带没有留在墨水盒上。



- 打开操作面板并确保墨水盒上的指示灯亮起。如果指示灯闪烁或熄灭, 请采取适当措施。
 - [通过墨水指示灯检查墨水状态](#)
- 在打印机驱动程序设置中提高打印质量可能会改善打印结果。
 - [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)

打印结果模糊或不均匀时:

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](#)。

如果图案中有线条缺失或者水平白色条纹:



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，打印并检查喷嘴检查图案: ➔ [步骤 1](#)

如果执行两次步骤 1 至步骤 3 后问题仍未解决:



|| 步骤 4 深度清洗打印头。

从本机

■ [深度清洗打印头](#)

从计算机

■ [清洗打印头](#) (Windows)

■ [清洗打印头](#) (Mac OS)

➤➤ 注释

- 如果已执行至步骤 4 后问题仍未解决，关闭电源并在 24 小时后再次深度清洗打印头。
如果问题仍未解决，打印头可能已损坏。请与服务中心联系。

打印结果不均匀(例如规则的线条未对齐)时:

|| 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地喷出墨水。

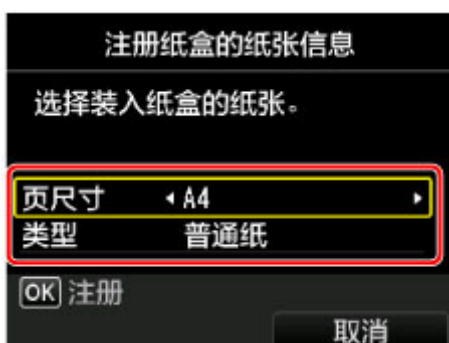
►► 注释

- 如果剩余墨水量不足，则不会正确打印喷嘴检查图案。 [更换墨水量低的墨水盒。](#)

需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸普通纸


1. 确保电源已开启。
2. 在纸盒中装入一张 A4 或 Letter 尺寸普通纸。

推回纸盒后，LCD 屏幕上显示纸张信息注册屏幕。将页尺寸选择为 **A4** 或 **Letter**，并将类型选择为**普通纸**，然后按 **OK** 按钮。




如果屏幕上显示信息，按照信息中的说明完成注册。

3. 轻轻打开出纸托盘。

4. 在主页屏幕上选择  **设置**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

将出现设置菜单屏幕。

5. 选择  **维护**，然后按 **OK** 按钮。

将出现**维护**屏幕。

6. 选择**打印喷嘴检查图案**，然后按 **OK** 按钮。



将出现确认屏幕。

7. 选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

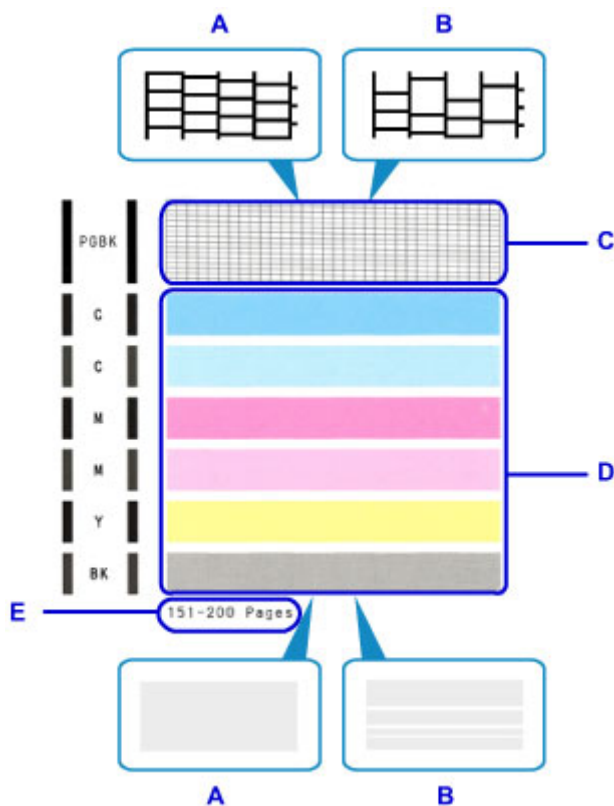
将打印喷嘴检查图案，并且 LCD 屏幕上将出现两个图案确认屏幕。

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/无水平白色条纹
- B: 有线条缺失/有水平白色条纹
- E: 当前已打印的张数

2. 选择确认屏幕上更接近已打印的喷嘴检查图案的图案。



对于图案 C 和图案 D 中的 A(无线条缺失或无水平白色条纹):

不需要进行清洗。选择全部是 A，然后按 OK 按钮。

确认信息，然后按 OK 按钮。

屏幕将返回至维护屏幕。

对于图案 C 和/或图案 D 中的 B(有线条缺失或有水平白色条纹):

需要进行清洗。选择也有 B，然后按 OK 按钮。

在清洗确认屏幕上选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

本机开始清洗打印头。

■ [清洗打印头](#)

»» 注释

- 当前已打印纸张的总数以 50 张为增量显示在喷嘴检查图案的打印输出上。

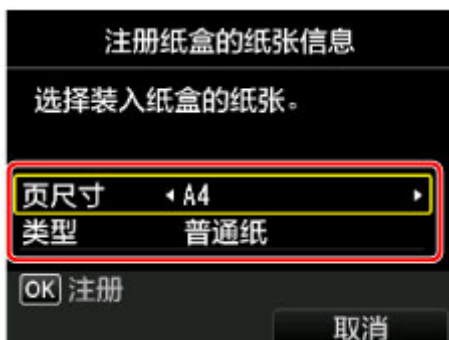
清洗打印头

如果打印的喷嘴检查图案中线条缺失或出现水平白色条纹，请清洗打印头。清洗疏通喷嘴并恢复打印头状况。清洗打印头消耗墨水，因此请仅在需要时清洗打印头。

需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸


1. 确保电源已开启。
2. 在纸盒中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

推回纸盒后，LCD 屏幕上显示纸张信息注册屏幕。将页尺寸选择为 **A4** 或 **Letter**，并将**类型**选择为**普通纸**，然后按 **OK** 按钮。




如果屏幕上显示信息，按照信息中的说明完成注册。

3. 轻轻打开出纸托盘。

4. 在主页屏幕上选择  **设置**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

将出现设置菜单屏幕。

5. 选择  **维护**，然后按 **OK** 按钮。

将出现**维护**屏幕。

6. 选择**清洗**，然后按 **OK** 按钮。



将出现确认屏幕。

7. 选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

本机开始清洗打印头。

本机完成打印头清洗之前请勿执行任何其他操作。此过程大约需要 1 分钟。

将出现图案打印确认屏幕。

8. 选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

将打印喷嘴检查图案。

9. [检查喷嘴检查图案](#)。

▶▶ 注释

- 如果清洗打印头两次后问题仍未解决，请[深度清洗打印头](#)。

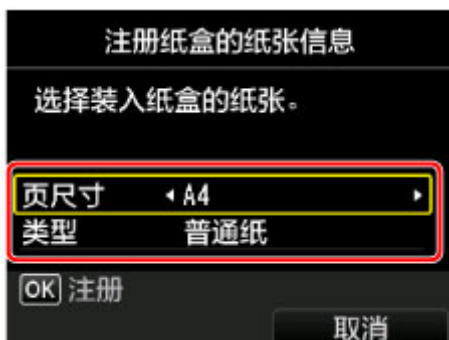
深度清洗打印头

如果标准打印头清洗未改善打印质量，则深度清洗打印头。深度清洗打印头比标准清洗打印头消耗更多墨水，因此请仅在必要时深度清洗打印头。

需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸


1. 确保电源已开启。
2. 在纸盒中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

推回纸盒后，LCD 屏幕上显示纸张信息注册屏幕。将页尺寸选择为 **A4** 或 **Letter**，并将**类型**选择为**普通纸**，然后按 **OK** 按钮。




如果屏幕上显示信息，按照信息中的说明完成注册。

3. 轻轻打开出纸托盘。

4. 在主页屏幕上选择  **设置**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

将出现设置菜单屏幕。

5. 选择  **维护**，然后按 **OK** 按钮。

将出现**维护**屏幕。

6. 选择**深度清洗**，然后按 **OK** 按钮。



将出现确认屏幕。

7. 选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

本机开始深度清洗打印头。

本机完成打印头深度清洗之前请勿执行任何其他操作。此过程大约需要 1 到 2 分钟。

将出现图案打印确认屏幕。

8. 选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

将打印喷嘴检查图案。

9. 出现完成信息时，按 **OK** 按钮。

10. [检查喷嘴检查图案](#)。

如果未正确打印某种颜色，[更换该颜色的墨水盒](#)。

如果问题未解决，关闭电源并在 24 小时后再次深度清洗打印头。

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

如果规则的线条打印后没有对齐或打印效果不理想，请调整打印头位置。

注 释

- 如果剩余墨水量不足，则不会正确打印打印头对齐页。

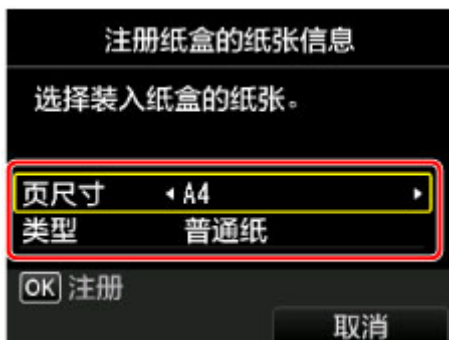
[更换墨水量低的墨水盒。](#)

需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸(包括再生纸)*

* 务必使用两面均洁白干净的纸张。


1. 确保电源已开启。
2. 在纸盒中装入一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

推回纸盒后，LCD 屏幕上显示纸张信息注册屏幕。将**页尺寸**选择为 **A4** 或 **Letter**，并将**类型**选择为**普通纸**，然后按 **OK** 按钮。




如果屏幕上显示信息，按照信息中的说明完成注册。

3. 轻轻打开出纸托盘。

4. 在主页屏幕上选择  **设置**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

将出现设置菜单屏幕。

5. 选择  **维护**，然后按 **OK** 按钮。

将出现**维护**屏幕。

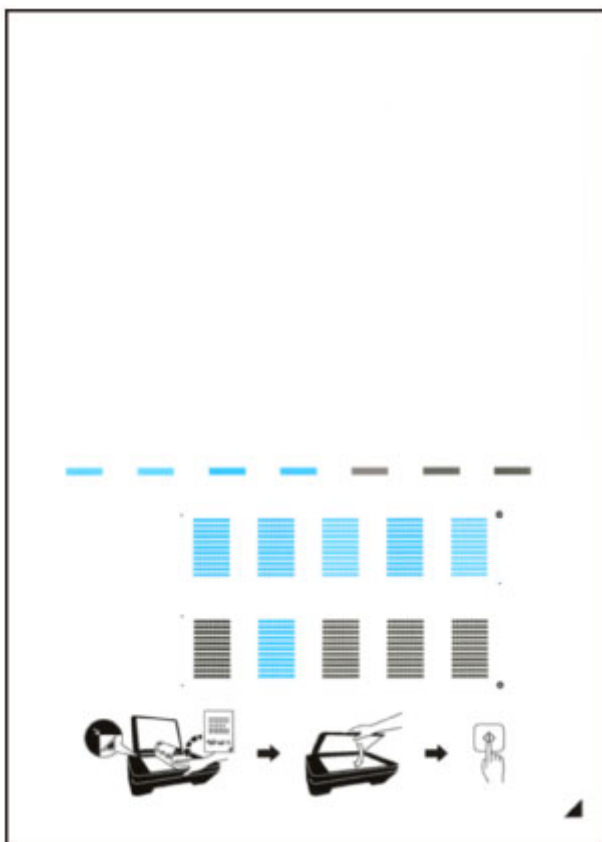
6. 选择**自动打印头对齐**，然后按 **OK** 按钮。



将出现确认屏幕。

7. 确认信息，选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

将打印打印头对齐页。





重要事项

- 请勿触摸打印头对齐页上的任何打印部分。如果打印头对齐页脏污或皱褶，可能无法正确扫描。

8. 显示信息“**图案是否正确打印？**”时，确认图案已正确打印，选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

9. 确认信息，然后将打印头对齐页放置在稿台玻璃上。

将打印面向下放置打印头对齐页，并将该页右下角的标记  与对齐标记  对齐。



10. 轻轻关闭文档盖板，然后按 **OK** 按钮。

本机开始扫描打印头对齐页，并且将自动调整打印头位置。

重要事项

- 打印头位置调整完成之前，请勿打开文档盖板或取出稿台玻璃上的打印头对齐页。
- 如果 LCD 屏幕上显示错误信息，按 **OK** 按钮清除错误，然后采取适当措施。

出现信息

11. 出现完成信息时，按 **OK** 按钮。

取下稿台玻璃上的打印头对齐页。

注释

- 如果按以上描述调整打印头位置后打印效果仍不理想，请从计算机手动调整打印头位置。

■ 对齐打印头位置 (Windows)

■ 对齐打印头位置 (Mac OS)

- 要打印和检查当前打印头的位置调整值，请选择**维护**屏幕上的**打印打印头对齐数值**。

从计算机执行维护功能(Windows)

- ▶ 清洗打印头
- ▶ 对齐打印头
- ▶ 对齐打印头位置
- ▶ 打印喷嘴检查图案

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. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 单击**维护**选项卡上的**清洗**

打印头清洗对话框打开后，选择要执行清洗的墨水组。
单击**最初确认项目**以显示在执行清洗前需要确认的项目。

3. 执行清洗

确保打印机已开启，然后单击**执行**。

打印头清洗开始。

重要事项

- 清洗完成前，请勿关闭出纸托盘。

4. 完成清洗

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**。

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. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 单击**维护**选项卡上的**深度清洗**

深度清洗对话框打开后，选择要执行深度清洗的墨水组。
单击**最初确认项目**以显示在执行深度清洗前需要确认的项目。

3. 执行深度清洗

确保打印机已开启，然后单击**执行**。

出现确认信息时，单击**确定**。

打印头深度清洗开始。

重要事项

- 请勿关闭出纸托盘，直至深度清洗完成。

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。有关采取解决问题的详细资料，请参见“没有墨水喷出”。

相关主题

- [打印喷嘴检查图案](#)

对齐打印头

执行打印头位置调整时，会修正打印头调整位置中的错误，并改善色彩和线条出现条纹等情况。如果由于线条偏移或其他情况导致打印结果不均匀，请调整打印头的位置。

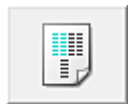
在打印机上，可以[自动](#)或[手动](#)调整打印头。

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。

执行手动打印头对齐的步骤如下：



打印头对齐

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 单击**维护**选项卡上的**用户定义设置**
用户定义设置对话框打开。
3. 将打印头对齐转换为手动
选中**手动对齐打印头**复选框。
4. 应用设置
单击**确定**，显示确认信息时，单击**确定**。
5. 单击**维护**选项卡上的**打印头对齐**
开始打印头对齐对话框打开。
6. 在打印机中装入纸张
在纸盒中装入两张 A4 尺寸或 Letter 尺寸的普通纸。

►► 注释

- 如果未在打印机上将纸盒的纸张信息设置为 A4 尺寸和普通纸，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](#)”。

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\(纸张尺寸\)](#)

7. 执行打印头对齐

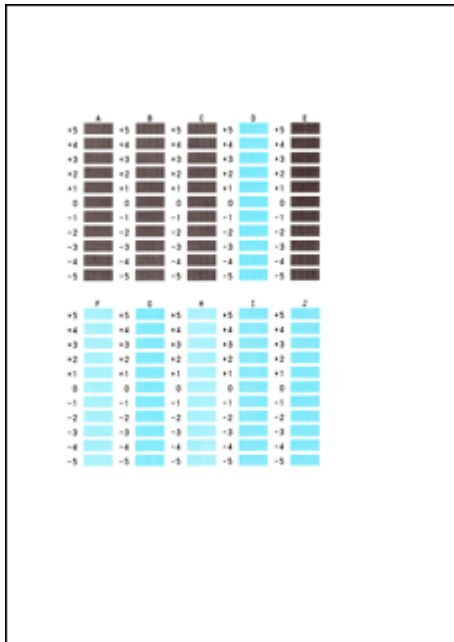
确保打印机已开启，并单击**对齐打印头**。
按照信息中的说明进行操作。

►► 重要事项

- 请勿在打印过程中打开操作面板。

8. 检查打印的图案

请在相应的框中输入具有最不显著条纹的图案号码。
即使在预览窗口中单击条纹最不显著的图案，该图案编号也会自动输入在相应的框中。



当输入所有必要的数值后，单击**确定**。

▶▶▶ 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**确定**

将打印第二个图案。

▶▶▶ 重要事项

- 请勿在打印过程中打开操作面板。

10. 检查打印的图案

请在相应的框中输入具有最不显著条带或条纹的图案的号码。

即使在预览窗口中单击条带或条纹最不显著的图案，该图案编号也会自动输入在相应的框中。



当输入所有必要的数值后，单击**确定**。

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水平条纹的设置。



(A)



(B)

(A) 水平条纹最不显著

(B) 水平条纹最显著

注 释

- 要打印并检查当前设置，请打开**开始打印头对齐**对话框，并单击**打印对齐值**。

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. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 单击**维护**选项卡上的**喷嘴检查**

喷嘴检查对话框打开。

单击**最初确认项目**以显示在打印喷嘴检查图案前需要确认的项目。

3. 在打印机中装入纸张

在纸盒中装入一张 A4 尺寸或 Letter 尺寸的普通纸。

►► 注释

- 如果未在打印机上将纸盒的纸张信息设置为 A4 尺寸和普通纸，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](#)”。

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\(纸张尺寸\)](#)

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。

出现确认信息时，单击**确定**。

图案检查对话框打开。

5. 检查打印结果

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](#)

清洁

- ▶ 清洁本机外部
- ▶ 清洁稿台玻璃和文档盖板
- ▶ 清洁进纸滚轴
- ▶ 清洁本机内部(底板清洁)

清洁本机外部

务必使用诸如眼镜清洁布等柔软的干布轻轻擦拭表面上的灰尘。必要时在清洁前抚平布上的皱褶。

▶▶▶ 重要事项

- 清洁本机之前，务必关闭电源并拔出电源线。
- 请勿使用棉纸、纸巾、粗布或类似材料清洁本机以免划伤表面。纸巾的粉屑或细丝可能会残留在本机内部，从而造成打印头堵塞和打印效果欠佳等问题。
- 切勿使用稀释剂、苯、丙酮等挥发性液体或任何其他化学清洁剂清洁本机，否则可能会造成本机故障或损坏本机表面。

清洁稿台玻璃和文档盖板

重要事项

- 清洁本机之前，务必关闭电源并拔出电源线。
- 请勿使用棉纸、纸巾、粗布或类似材料清洁本机以免划伤表面。纸巾的粉屑或细丝可能会残留在本机内部，从而造成打印头堵塞和打印效果欠佳等问题。
- 切勿使用稀释剂、苯、丙酮等挥发性液体或任何其他化学清洁剂清洁本机，否则可能会造成本机故障或损坏本机表面。

务必使用柔软、干净、无绒的干布。请轻轻擦拭稿台玻璃(A)和文档盖板的内侧(白色区域)(B)。确保未留下任何残留物，特别是在玻璃表面上。



重要事项

- 文档盖板的内侧(白色区域)(B)容易损坏，因此请轻轻地擦拭。


清洁进纸滚轴

如果进纸滚轴脏污或沾有纸屑，则可能不会正确送入纸张。

在这种情况下，清洁进纸滚轴。清洁会磨损进纸滚轴，因此仅在必要时执行清洁。


需要准备：三张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸

1. 确保电源已开启。

2. 在主页屏幕上选择  设置。

 [LCD 屏幕和操作面板](#)

将出现设置菜单屏幕。

3. 选择  维护，然后按 **OK** 按钮。

将出现维护屏幕。

4. 选择滚轴清洁，然后按 **OK** 按钮。



将出现确认屏幕。

5. 选择**是**，然后按 **OK** 按钮。
6. 按照信息从纸盒取出所有纸张，然后将其推回。
7. 按 **OK** 按钮。
无纸清洁时，进纸滚轴会转动。
8. 确保进纸滚轴已停止转动，然后按照信息在纸盒中装入三张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。
9. 轻轻打开出纸托盘。
10. 按 **OK** 按钮。
本机开始清洁。纸张弹出时，清洁完成。
11. 出现完成信息时，按 **OK** 按钮。

如果清洁进纸滚轴后问题仍未解决，请联系服务中心。


清洁本机内部(底板清洁)

从本机内部擦除污渍。如果本机内部脏污，可能会弄脏打印的纸张，因此建议定期执行清洁。

需要准备：一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸*


* 务必使用一张新纸。

1. 确保电源已开启。

2. 在主页屏幕上选择  设置。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

将出现设置菜单屏幕。

3. 选择  维护，然后按 **OK** 按钮。

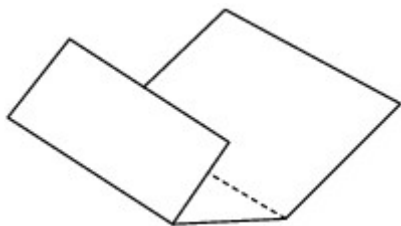
将出现维护屏幕。

4. 选择底板清洁，然后按 **OK** 按钮。

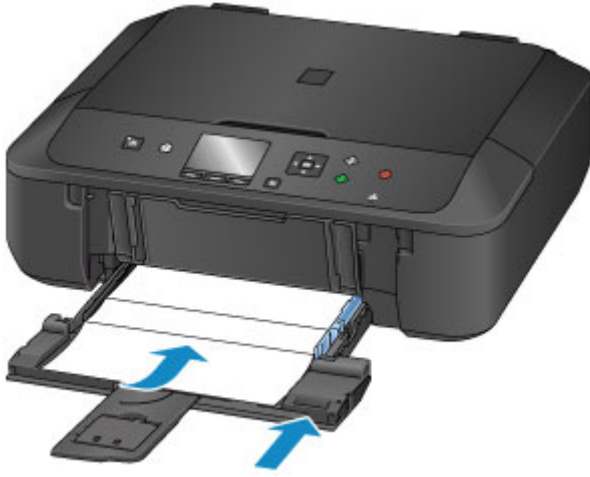


将出现确认屏幕。

5. 选择**是**，然后按 **OK** 按钮。
6. 按照信息从纸盒取出所有纸张，然后按 **OK** 按钮。
7. 将一张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸横向对折，然后打开纸张。
8. 将打开纸张的一半对折，使其边缘与中心折痕对齐，打开纸张，然后按 **OK** 按钮。



9. 仅将这页纸张装入纸盒，并且将折缝的凸面朝上，使有折缝的半页纸的边缘朝向自己。



10. 轻轻打开出纸托盘，然后按 **OK** 按钮。

纸张送入本机时将清洁本机内部。

检查已输出纸张的折叠部分。如果被墨水弄脏，请再次执行底板清洁。

11. 出现完成信息时，按 **OK** 按钮。

►► 注释

- 再次执行底板清洁时，务必使用一张新纸。

如果再次执行清洁后问题仍未解决，本机内部的突出部分可能已脏污。使用棉签或类似物品将突出部分的所有墨水擦拭干净。

►► 重要事项

- 清洁本机之前，务必关闭电源并拔出电源线。



概述

- ▶ **安全相关**
 - 安全注意事项
 - 法规信息
- ▶ **主要部件和使用方法**
 - 主要部件
 - 电源供应
 - LCD 屏幕和操作面板
- ▶ **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
- ▶ **网络连接**
 - 网络连接提示
- ▶ **网络通讯 (Windows)**
 - 检查和更改网络设置
 - IJ Network Tool(网络连接)
 - IJ Network Tool(其他屏幕)
 - 网络通讯提示
- ▶ **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
- 运输打印机
- ▶ 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](#)

安全注意事项

选择放置位置

- 请勿将本机放置在不稳固或有可能受到强烈震动的地方。
- 请勿将本机放置在高湿度、多尘、阳光直射、户外或接近热源的地方。
为了避免火灾或电击危险，请在规格中指定的操作环境下使用本机。
- 请勿将本机放置于厚垫或地毯上。
- 请勿将本机背面紧贴墙壁放置。

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。

在本机附近工作时

- 切勿在打印过程中将手或手指伸入本机内。
- 移动本机时，同时握住本机的两端。如果本机重量超过 14 千克，建议由两人搬运本机。本机意外掉落会造成伤害。关于本机的重量，请参阅规格。
- 请勿将任何物品放置于本机上。尤其勿将金属物品(如纸夹、钉书钉等)或装有易燃溶剂(如酒精、稀释剂等)的容器放置于本机上。
- 运输或使用本机时，请勿使其倾斜、直立或倒置，否则墨水可能漏出并损坏本机。

在本机附近工作时(对于多功能一体机)

- 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/墨水盒和 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。
* 无色墨水含有硝酸盐(对于包含无色墨水的型号)。
- 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

对于包含锂电池的型号

- 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。

 <p>中华人民共和国 电子电气产品有害物质限制使用标志</p>	<p>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。</p> <p>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。</p>
---	--

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)
显示单元/操作面板单元	×	×	×	○	○	○
图像扫描单元	×	×	×	○	○	○
电源单元	×	○	×	○	○	○
其他的电气实装单元	×	○	×	○	○	○
其他的机构零件	×	○	×	○	○	○

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。

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。



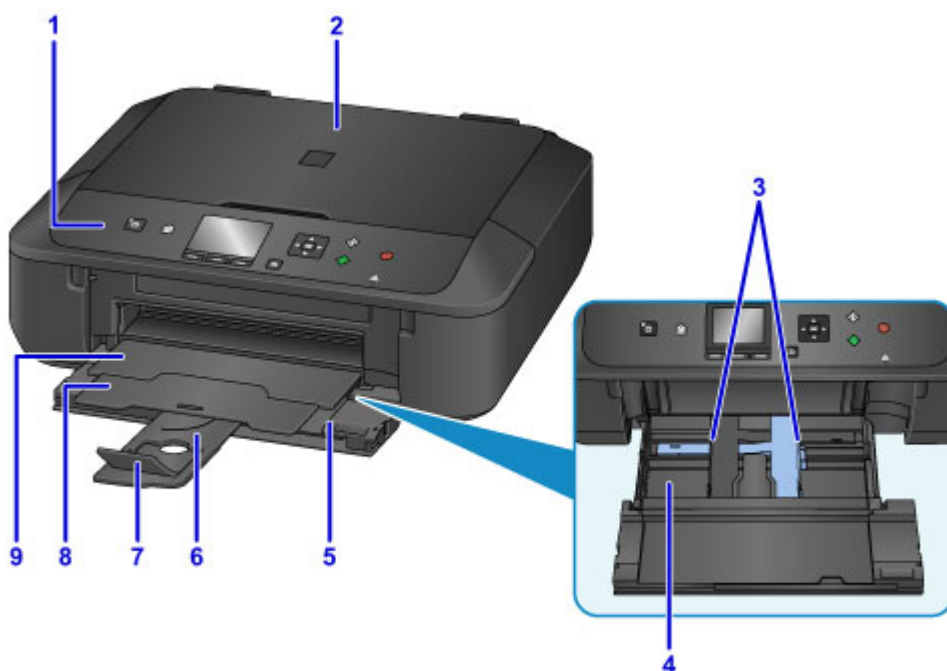
主要部件和使用方法

- ▶ 主要部件
- ▶ 电源供应
- ▶ LCD 屏幕和操作面板

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

用以更改本机设置或操作本机。此外，将其抬起并打开以更换墨水盒，检查墨水指示灯，或取出本机内部的卡纸。

■ 操作面板

(2) 文档盖板

打开以在稿台玻璃上放置原稿。

(3) 纸张导片

对齐纸叠的两侧。

(4) 纸盒

请在此处装入纸张。可以同时装入两张或更多相同尺寸和类型的纸张，并且每次自动送入一张。

■ 装入普通纸/照片纸

■ 装入信封

(5) 前盖

打开并拉出以装入纸张。打印时也请将其打开。

(6) 靠纸架

扩展以在纸盒中装入纸张。

(7) 出纸托盘扩展架

打开以承托输出纸张。

(8) 出纸支架

拉出以承托输出纸张。

(9) 出纸托盘

输出已打印的纸张。打印前将其打开。



(10) 稿台玻璃

请在此处放置原稿。

后视图



(1) 传送单元

取出卡纸时打开。

(2) 电源线连接器

在此插入附带的电源线。

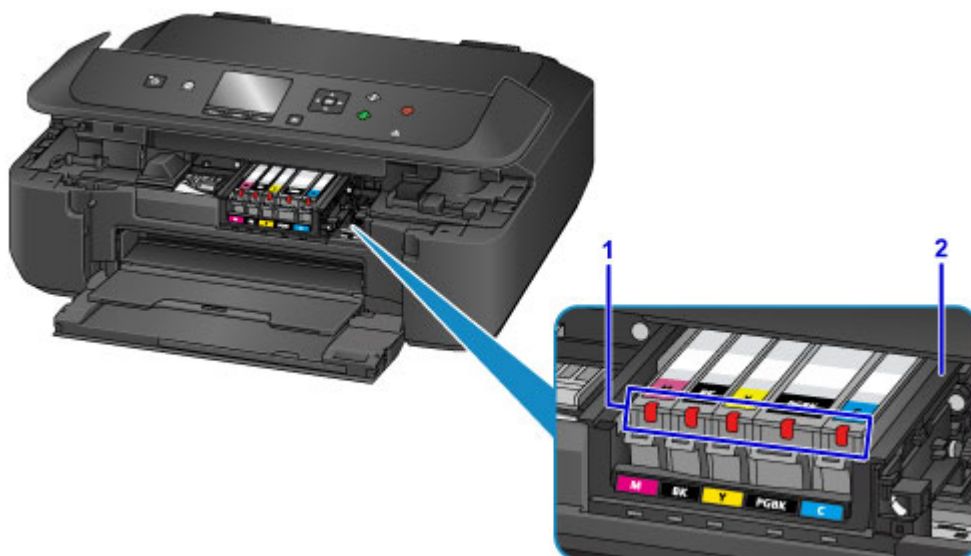
(3) USB 端口

插入 USB 电缆线以连接本机和计算机。

重要事项

- 请勿触摸金属外壳。
- 本机正在通过计算机打印或扫描原稿时，请勿插入或拔出 USB 电缆线。

内部视图



(1) 墨水指示灯

亮起或闪烁以指示墨水盒状态。

■ [通过墨水指示灯检查墨水状态](#)

(2) 打印头固定器

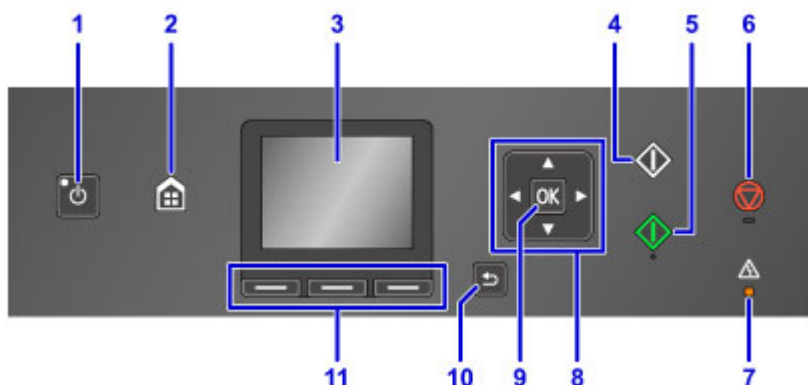
打印头是预先安装的。

注

- 有关更换墨水盒的详细资料，请参见[更换墨水](#)。

操作面板

* 下图操作面板上的所有指示灯亮起均为示例所用。



(1) 电源按钮/电源指示灯

打开或关闭电源。电源开启时，闪烁后亮起。开启电源前，请确保文档盖板处于关闭状态。

■ [开启和关闭本机](#)

(2) 主页按钮

用于显示主页屏幕。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

(3) LCD(液晶显示器)

显示信息、菜单项和工作状态。

(4) 黑白按钮

开始黑白复印、扫描等。

(5) 彩色按钮

开始彩色复印、扫描等。

(6) 停止按钮

取消正在进行的打印、复印或扫描作业。

(7) 警告指示灯

发生错误时亮起或闪烁。

(8) ▲、▼、◀和▶按钮

用于选择菜单或设置项目。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

(9) OK 按钮

完成菜单或设置项目的选择。此按钮也可用于清除错误。

(10) 返回按钮

将 LCD 屏幕返回至上一屏幕。

(11) 功能按钮

用于选择主页屏幕上的菜单或选择显示在 LCD 屏幕底部的功能菜单。

■ [使用功能按钮](#)

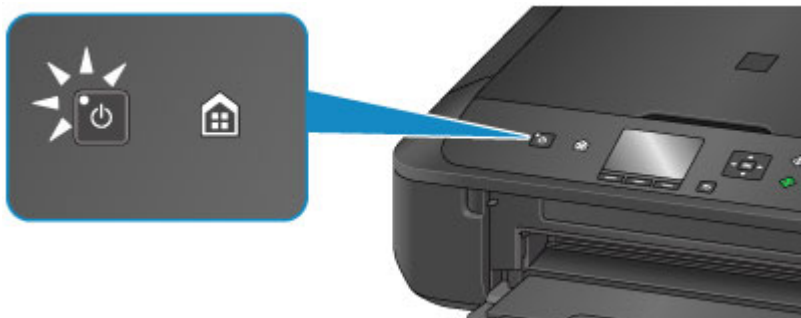
电源供应

- ▶ 确认电源已开启
- ▶ 开启和关闭本机
- ▶ 电源插头/电源线的注意事项
- ▶ 拔出电源线的注意事项

确认电源已开启

本机开启时，**电源**指示灯亮起。

即使 LCD 屏幕已关闭，如果**电源**指示灯亮起，则本机仍处于开启状态。



注 释

- 开启本机后，本机可能需要一段时间才能立即开始打印。
- 如果本机停止工作大约 5 分钟，则 LCD 屏幕将关闭。要恢复显示，请按除**电源**按钮以外的任何按钮或执行打印操作。无法更改 LCD 屏幕关闭前的等待时间。

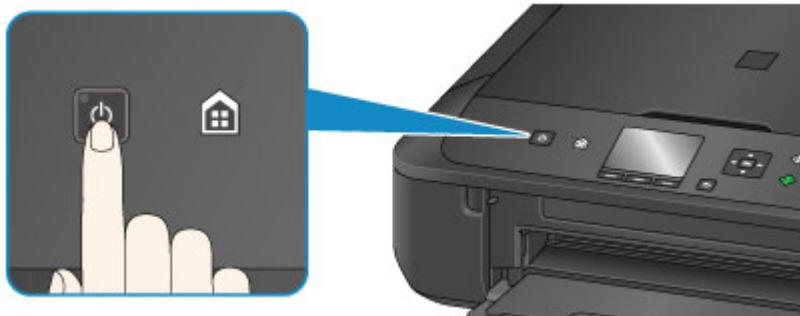
开启和关闭本机

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

- 开启本机后，本机可能需要一段时间才能立即开始打印。
- 如果**警告**指示灯亮起或闪烁，并且 LCD 屏幕上显示错误信息，请参见[出现信息](#)。
- 可以将本机设置为在从通过 USB 电缆线或无线网络连接的计算机执行打印或扫描操作时自动开启。此功能默认设置为关闭。

从本机

■ [环保设置](#)

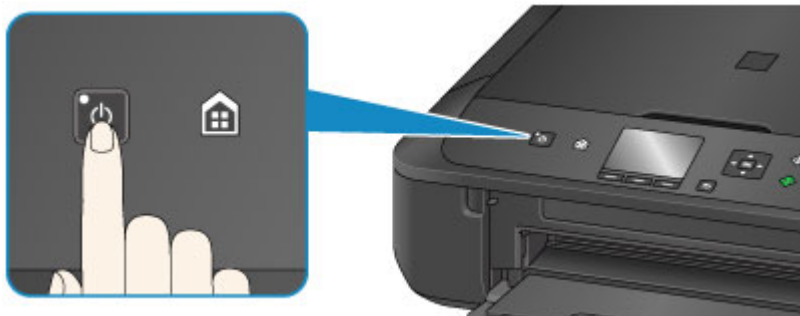
从计算机

- [管理打印机电源](#) (Windows)
- [管理打印机电源](#) (Mac OS)

关闭本机

1. 按**电源按钮**关闭本机。

电源指示灯停止闪烁时，本机关闭。



▶▶▶ 重要事项

- 关闭本机后[拔出电源线](#)时，请务必确认**电源**指示灯已熄灭。

注 释

- 可以设置本机在一定间隔时间中未执行操作或无打印作业发送至本机时自动关闭。此功能默认设置为开启。

从本机

- [环保设置](#)

从计算机

- [管理打印机电源 \(Windows\)](#)
- [管理打印机电源 \(Mac OS\)](#)

电源插头/电源线的注意事项

每月拔出电源线一次以确认电源插头/电源线没有任何下列异常。

- 电源插头/电源线过热。
- 电源插头/电源线生锈。
- 电源插头/电源线弯曲。
- 电源插头/电源线磨损。
- 电源插头/电源线破裂。

注意

- 如果发现电源插头/电源线有任何上述异常，请[拔出电源线](#)并联系客户支持中心。在上述任一异常情况下使用本机可能造成火灾或触电。

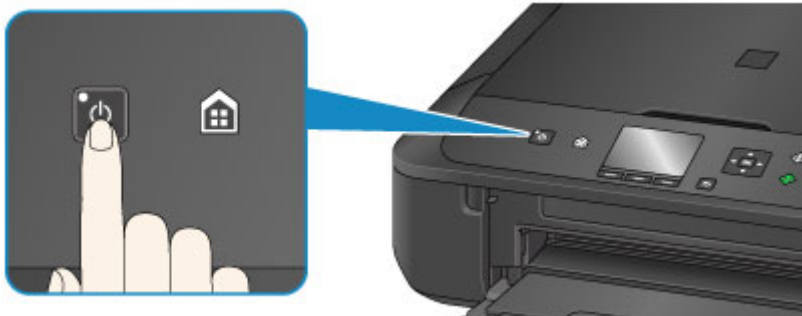
拔出电源线的注意事项

要拔出电源线，请按照以下步骤操作。

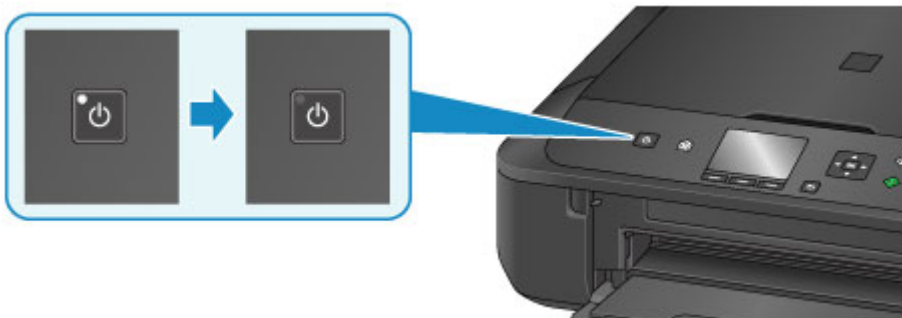
重要事项

- 拔出电源线时，按**电源**按钮，然后确认**电源**指示灯已熄灭。在**电源**指示灯亮起或闪烁时拔出电源线，可能会造成打印头变干或堵塞，打印质量可能会降低。

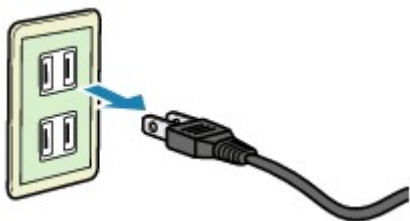
- 按**电源**按钮关闭本机。



- 确认**电源**指示灯已熄灭。



- 拔出电源线。



根据使用本机所在的国家或地区的不同，电源线的规格也不同。

LCD 屏幕和操作面板

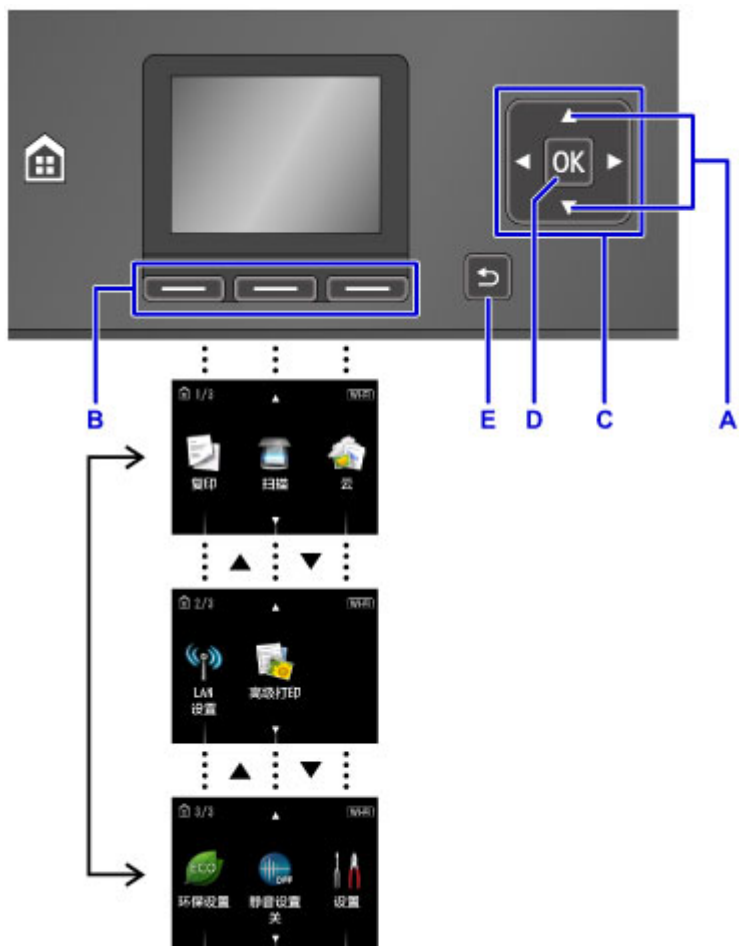
可以从 LCD 屏幕的主页屏幕上选择功能，如复印或扫描。

主页屏幕由三个屏幕构成。可以使用▲或▼按钮(A)切换屏幕。

要选择菜单，请按左、中或右功能按钮(B)。

在菜单屏幕或设置屏幕上，使用▲、▼、◀或▶按钮(C)选择项目或选项，然后按 OK 按钮(D)继续执行下一步骤。

要返回至上一屏幕，请按返回按钮(E)。



使用功能按钮

功能菜单(F)将按需出现在 LCD 屏幕底部。要使用功能菜单中的某一功能，按相应的功能按钮(G)、(H)或(I)。

根据屏幕的不同，功能菜单的数量和选项也会有所不同。检查在屏幕底部显示的功能菜单，然后选择所需项目。

示例：**扫描**功能的屏幕



按左功能按钮(G)选择**保存/转发**。将出现用于选择保存或转发已扫描照片数据位置的屏幕。



按中间的功能按钮(H)。将出现文档设置屏幕。



按右功能按钮(I)选择**扫描设置**。将出现扫描设置屏幕。



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](#)

从您的计算机中更改打印机设置(Windows)

- ▶ 更改打印选项
- ▶ 注册常用打印配置文件
- ▶ 管理打印机电源
- ▶ 降低打印机噪音
- ▶ 更改打印机操作模式

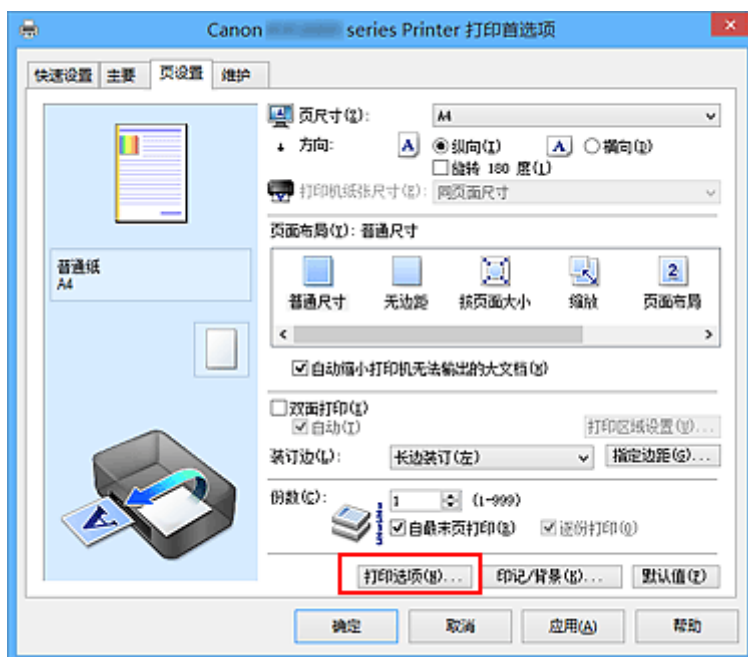
更改打印选项

可为打印从应用程序软件发送的打印数据而更改详细的打印机驱动程序设置。

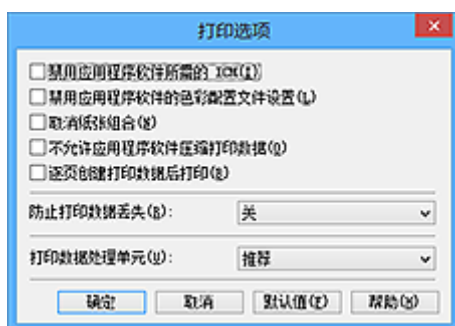
如果打印失败，如部分图像数据被剪切。请指定该选项。

更改打印选项的步骤如下：

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 单击[页设置选项卡上的打印选项...](#)



打印选项对话框打开。



注释

- 如果使用的是 XPS 打印机驱动程序，可用功能会有所不同。

3. 更改各设置

如有必要，更改各项目的设置，然后单击**确定**。

再次显示[页设置选项卡](#)。

注册常用打印配置文件

可以将常用的打印配置文件注册到**快速设置**选项卡上的**常用设置**中。不需要的打印配置文件可以随时删除。

注册打印配置文件的步骤如下：

注册打印配置文件

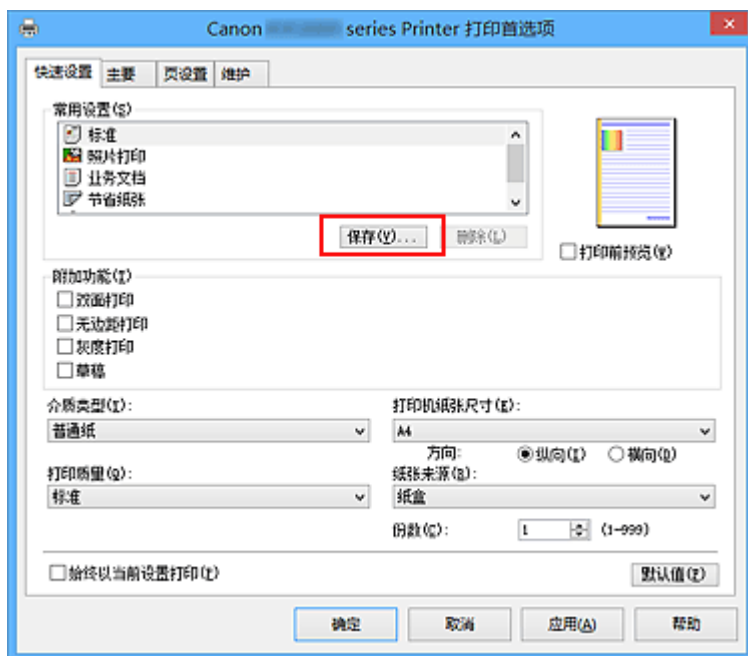
1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 设置必要的项目

如有必要，从**快速设置**选项卡上的**常用设置**中选择要使用的打印配置文件，然后更改**附加功能**中的设置。

您也可以在**主要**和**页设置**选项卡上注册必要的项目。

3. 单击**保存...**



保存常用设置对话框打开。



4. 保存设置

在**名称**字段中输入名称。如有必要，单击**选项...**，设置项目，然后单击**确定**。

在**保存常用设置**对话框中，单击**确定**保存打印设置并返回**快速设置**选项卡。

名称和图标显示在**常用设置**中。

重要事项

- 要保存在每页中设置的页尺寸、方向和打印份数，请单击**选项...**，并选中各项。

»» 注释

- 当重新安装打印机驱动程序或升级打印机驱动程序的版本时，已注册的打印设置将从**常用设置**中删除。
不能保存和保留已注册的打印设置。如果配置文件被删除，请重新注册打印设置。

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**快速设置**选项卡上的**常用设置**列表中选择要删除的打印配置文件。

2. 删除打印配置文件

单击**删除**。出现确认信息时，单击**确定**。

将从**常用设置**列表中删除所选的打印配置文件。

»» 注释

- 无法删除注册在初始设置中的打印配置文件。

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. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 执行电源关

单击**维护**选项卡上的**电源关闭**。出现确认信息时，单击**确定**。

打印机电源关闭，并再次显示**维护**选项卡。



自动电源

利用**自动电源**可以设置**自动电源开启**和**自动电源关闭**。

自动电源开启功能将在接收到数据时自动打开打印机电源。

当打印机驱动程序或打印机在指定时段内未进行任何操作时，**自动电源关闭**功能将自动关闭打印机电源。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 确保打印机已开启，然后单击**维护**选项卡上的**自动电源**

自动电源设置对话框打开。

▶▶▶ 注释

- 如果打印机关闭或打印机与计算机之间的通讯被禁用，由于计算机无法收集打印机状态信息，可能会出现一条错误信息。
如果发生此情况，单击**确定**以显示计算机上指定的新近设置。

3. 如有必要，完成以下设置：

自动电源开启

在列表中指定**启用**将在接收到打印数据时打开打印机电源。

自动电源关闭

从列表中指定时间。当打印机驱动程序或打印机在该时段内未进行任何操作时，打印机将自动关闭。

4. 应用设置

单击**确定**。出现确认信息时，单击**确定**。

再次显示**维护**选项卡。

此后将启用设置。当想要禁用该功能时，请根据相同步骤从列表中选择**禁用**。

注 释

- 当关闭打印机时，Canon IJ 状态监视器信息将根据**自动电源开启**的设置而有所变化。
当设置为**启用**时，显示“打印机处于待机状态”。当设置为**禁用**时，显示“打印机脱机”。

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：



静音设置

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 单击维护选项卡上的**静音设置**

静音设置对话框打开。

▶▶▶ 注释

- 如果打印机关闭或打印机与计算机之间的通讯被禁用，由于计算机无法收集打印机状态信息，可能会出现一条错误信息。

3. 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、打印机驱动程序或 ScanGear(扫描仪驱动程序)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。
- 如果为**在指定时间内使用静音模式**指定时间，则静音模式将不应用于直接从打印机执行的操作(复印、直接打印等)。

4. 应用设置

确保打印机已开启，然后单击**确定**。

出现确认信息时，单击**确定**。

此后将启用该设置。

▶▶▶ 注释

- 根据打印质量设置，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：



用户定义设置

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 确保打印机已开启，然后单击**维护**选项卡上的**用户定义设置**

用户定义设置对话框打开。

»» 注释

- 如果打印机关闭或打印机与计算机之间的通讯被禁用，由于计算机无法收集打印机状态信息，可能会出现一条错误信息。
如果发生此情况，单击**确定**以显示计算机上指定的新近设置。

3. 如有必要，完成以下设置：

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，**维护**选项卡上的**打印头对齐**功能已设置为自动打印头对齐，但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。

防止重复进纸

仅在打印机同时送入多张普通纸时选中该复选框。

»» 重要事项

- 使用该功能会降低打印速度。

当方向为[横向]时向左旋转 90 度

在**页设置**选项卡上，可以在**方向**中更改**横向**的旋转方向。
如果要在打印过程中将打印数据向左旋转 90 度，请选择该项。如果要在打印过程中将打印数据向右旋转 90 度，请清除该项。

»» 重要事项

- 打印作业显示在打印等待列表中时，请勿更改该设置。否则，可能遗漏字符或破坏布局。

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机驱动程序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。

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。

4. 应用设置

单击**确定**，显示确认信息时，单击**确定**。

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
- ▶ 打印设置
- ▶ LAN 设置
- ▶ 设备用户设置
- ▶ PictBridge 打印设置
- ▶ 语言选择
- ▶ 固件更新
- ▶ 纸盒设置
- ▶ 重置设置
- ▶ 环保设置
- ▶ 静音设置


从操作面板更改设置

本节以指定复印扩展量的步骤为例，描述在设备设置屏幕中更改设置的步骤。

1. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  设置。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

3. 选择  设备设置，然后按 **OK** 按钮。

显示设备设置屏幕。

4. 使用 ▲▼ 按钮选择设置项目，然后按 **OK** 按钮。



显示所选项目的设置屏幕。

5. 使用 ▲▼ 按钮选择菜单，然后按 **OK** 按钮。



6. 使用 ▲▼ 按钮选择设置项目，然后按 **OK** 按钮。



可以选择以下设置菜单。

■ ■ [打印设置](#)

■ ■ [LAN 设置](#)

■ ■ [设备用户设置](#)

■ ■ [PictBridge 打印设置](#)

■ ■ [语言选择](#)

■ ■ [固件更新](#)

■ ■ [纸盒设置](#)

■ ■ [重置设置](#)

▶▶▶ 注释

- 可以根据环境使用本机，例如将双面打印设置为默认或使本机自动开启/关闭。

■ ■ [环保设置](#)

- 在夜间打印时，可以减少工作噪音。

■ ■ [静音设置](#)

打印设置

- **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。

- **复印扩展量**

进行无边距(x1)打印时，选择图像扩展到纸张之外的扩展量。

因为复印的图像被放大到填充整个页面，可能会稍微裁剪边缘处的部分图像。可以根据需要更改要从原稿图像边缘裁剪的宽度。

▶▶▶ 重要事项

- 在以下情况下可以应用此设置：
 - 执行无边距复印
 - 复印打印的照片时将边距选择为无边距

▶▶▶ 注释

- 如果执行无边距打印时打印输出仍带有边距，将此设置指定为**扩展量: 大**可能有助于解决问题。

- **防止重复进纸**

选择**开**以防止普通纸重复进纸。

▶▶▶ 重要事项

- 仅在发生普通纸重复进纸时选择**开**。

- **调整水平打印位置**

调整左/右边距未对齐时的打印位置。

可以纸张的水平中线为中心，以 0.1 毫米/0.003 英寸为增量在-3 毫米/-0.1 英寸和+3 毫米/+0.1 英寸之间调整左/右边距。

▶▶▶ 重要事项

- 对于 Letter 尺寸或 Legal 尺寸的纸张，即使指定超过 1.5 毫米/0.05 英寸的数值，也只能在-1.5 毫米/-0.05 英寸和+1.5 毫米/+0.05 英寸之间调整左/右边距。

LAN 设置

- **更改 LAN**

启用/禁用无线 LAN 或直接连接。

- **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(如智能手机)直接对本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**

使用本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**

本机的无线 LAN 设置列表或 AP 模式列表显示在 LCD 屏幕上。选择**打印 LAN 详细信息**可以打印列表。

- **无线 LAN 设置列表**

本机的无线 LAN 设置列表显示在 LCD 屏幕上。

显示以下设置项目。

项目	设置
连接	已连接/未连接
SSID	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX(最多 32 个字符)
通信模式	基础结构
通道	XX(最多 2 位数字)
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)
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)
IPv6 子网前缀长度	XXX(最多 3 位数字)
IPv6 默认网关	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)
IPsec 设置	启用(ESP)/启用(ESP & AH)/启用(AH)/禁用
预共享密钥	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX(16 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)

(“XX”表示字母数字字符。)

。直接连接设置列表

本机的直接连接设置列表显示在 LCD 屏幕上。

显示以下设置项目。

项目	设置
连接	已连接/未连接
SSID	DIRECT-XXXX-XXXXXXseries
密码	XXXXXXXXXXXX(10 个字符)
通信模式	直接连接
通道	3
无线 LAN 安全	WPA2-PSK(AES)
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)
IPv6 子网前缀长度	XXX(最多 3 位数字)
IPv6 默认网关	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)
IPsec 设置	禁用
预共享密钥	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX(16 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)
直接连接的设备名称	XXXXXX-XXXXXXseries

(“XX”表示字母数字字符。)

◦ 打印 LAN 详细信息

可以打印输出本机的网络设置，如其 IP 地址和 SSID。

有关打印输出本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。

• 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。

◦ 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 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 8.1、Windows 8、Windows 7 和 Windows Vista 环境下的 Network Explorer 上会显示打印机图标。

■ 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。

◦ PictBridge 通讯

从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备设置打印项目。

■ 启用/禁用通讯

选择**启用**可以从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备进行打印。

■ 超时设置

指定超时时间。

◦ 直接连接设置

将无线通讯设备(如智能手机或平板电脑)连接到本机时, 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**将更新直接连接的标识符(SSID)和密码。

■ 更改设备名称

更改兼容 Wi-Fi Direct 的设备上显示的本机名称。

■ 确认连接请求

兼容 Wi-Fi Direct 的设备连接本机时, 选择**是**将显示确认屏幕。

■ [通过直接连接使用本机](#)

设备用户设置

- **按键重复**

设置份数、更改在 LCD 屏幕上显示的照片、设置缩放比例等时，按住▲、▼、◀或▶按钮可启用/禁用连续输入。

- **设备信息发送设置**

选择是否将打印机使用信息发送至 Canon 服务器。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 服务器。

- **节能设置**

可以自动开启/关闭本机以节省电量。

- **自动电源关闭**

指定本机在多长时间未执行任何操作或无打印数据发送到本机时自动关闭。

- **自动电源开启**

选择**开**可以使本机在有打印数据或来自计算机的扫描命令发送至本机时自动开启。

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

■ [环保设置](#)

- **序列号**

显示本机的序列号。

PictBridge 打印设置

从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印时，可以更改打印设置。

要根据本机设置进行打印时，设置兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上的打印设置为**默认**。

要从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备更改打印设置：

兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上的设置



1. 页尺寸

直接从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印时，选择纸张尺寸。

从本机进行 PictBridge(无线 LAN)设置时，请在兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上将**纸张尺寸**设置为**默认**。

2. 类型 (介质类型)

直接从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印时，选择介质类型。

从本机进行 PictBridge(无线 LAN)设置时，请在兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上将**纸张类型**设置为**默认**。

3. 打印质量 (打印质量)

直接从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印时，选择打印质量。

4. 边距 (有边距打印/无边距打印)

选择有边距/无边距布局。

从本机进行 PictBridge(无线 LAN)设置时，请在兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上将**布局**设置为**默认**。

5. 照片修复

选择**自动照片修复**时，将识别拍摄照片中的场景或人物的面部，并自动对每张照片做最合适的修正。可以增亮逆光拍摄中变暗的面部以打印。也可分析如风景、夜景、人物等场景，并自动用最合适的色彩、亮度或对比度修正每个场景以打印。

注 释

- 默认情况下，在兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上的照片会应用自动修正打印。
- 如果选择了**无修正**，则打印照片时不进行修正。

6. 红眼修正

选择**开**以修正由于闪光摄影造成的肖像中的红眼。

根据照片类型，可能无法修正红眼或修正除红眼外的其他部分。

语言选择

更改 LCD 屏幕上信息和菜单的语言。

固件更新

可以更新本机的固件、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

- 当 LAN 设置中的**更改 LAN** 选择为**禁用 LAN** 时，仅**检查当前版本** 可用。

• 安装更新

执行本机的固件更新。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，确保本机已连接到互联网。

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。
 - 检查网络设置，如无线路由器。
 - 如果 LCD 屏幕上显示“**无法连接至服务器。**”，请按 **OK** 按钮，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**开**且固件更新可用时，LCD 屏幕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 LCD 屏幕上的显示执行设置。

• 代理服务器设置

执行代理服务器设置。按照 LCD 屏幕上的显示执行设置。

纸盒设置

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，从而防止本机误打印。

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 LCD 屏幕上指定的纸张设置组合的更多信息：
 - 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**，本机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，LCD 屏幕上会显示错误信息。

▶▶▶ 注释

- 选择**否**时，将禁用**注册纸盒的纸张信息**。

重置设置

可以将设置恢复为默认值。

- **仅 Web 服务设置**

将 Web 服务设置恢复为默认值。

- **仅 LAN 设置**

将管理员密码以外的其他 LAN 设置恢复为默认值。

- **仅设置**

将纸张尺寸或介质类型的设置恢复为默认值。

- **仅设备信息发送设置**

仅将设备信息发送设置还原为默认值。

- **全部重置**

将对本机进行的全部设置恢复为默认设置。为本机指定的管理员密码设置为默认设置。

»» 注释

• 无法将以下设置项目恢复为默认值：

- LCD 屏幕上显示的语言
- 打印头的当前位置
- 用于加密方法(SSL/TLS)设置的 CSR(证书签名请求)

环保设置

此设置可以将自动双面打印作为默认设置使用以节省纸张，并且可以自动开启/关闭本机以节省电量。

■ ■ 使用双面打印

■ ■ 使用节能功能

使用双面打印

请按照以下步骤使用双面打印。

1. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  环保设置。

■ ■ LCD 屏幕和操作面板

3. 选择  双面打印设置，然后按 **OK** 按钮。

4. 使用 **▲▼** 按钮更改设置项目，使用 **◀▶** 按钮更改设置，然后使用 **OK** 按钮确认选择。




1. **复印**

将双面复印设置为默认设置。

2. **模板打印**

在本机上将双面打印模板样表设置为默认设置。

▶▶▶ 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。

使用节能功能

请按照以下步骤使用节能功能。

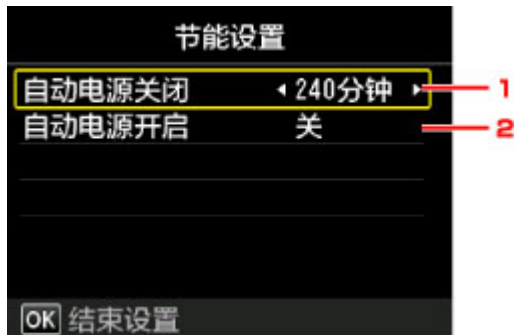
1. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  环保设置。

■ LCD 屏幕和操作面板

3. 选择  节能设置，然后按 **OK** 按钮。

4. 使用 **▲▼** 按钮更改设置项目，使用 **◀▶** 按钮更改设置，然后使用 **OK** 按钮确认选择。



1. 自动电源关闭

指定本机在多长时间未执行任何操作或无打印数据发送到本机时自动关闭。

2. 自动电源开启

选择开可以使本机在有打印数据或来自计算机的扫描命令发送至本机时自动开启。

静音设置

如果想降低工作噪音，例如在夜间打印时，请启用本机的此项功能。

请按照以下步骤执行设置。

1. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  静音设置。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

3. 使用 ▲▼ 按钮选择 **使用静音模式**，然后按 **OK** 按钮。

显示确认屏幕，并且  图标会作为 **静音设置** 菜单图标出现。

激活此设置以降低打印过程中的工作噪音。

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。
- 根据本机设置，此项功能可能不会特别有效。此外，某些噪音(例如本机准备打印所产生的噪音)不会降低。

注释

- 可以从本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，从本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。

网络连接

- ▶ 网络连接提示

网络连接提示

- ▶ 默认网络设置
- ▶ 在打印机连接屏幕/连接电缆线屏幕无法继续操作
- ▶ 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

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*	XXXXXXXXXXXX
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 MG5700 series
LPR 协议设置	启用
PictBridge 通讯	启用

(“XX”表示字母数字字符。)

* 默认值因本机而异。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-xxXX-MG5700series *1
密码	YYYYYYYYYY *2
无线 LAN 安全	WPA2-PSK(AES)
直接连接的设备名称	ZZZZZ-MG5700series *3
确认连接请求	显示

*1 “xx”表示字母数字字符。“XX”表示本机 MAC 地址的最后两位数字。

*2 密码自动指定。

*3 “ZZZZZ”表示本机 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。

- LCD 屏幕显示。

MAC 地址

■ [LAN 设置](#)

序列号

■ [设备用户设置](#)

- 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本机或从 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本机，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

使用操作面板打印本机的当前网络设置。

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。

- [确保本机已开启。](#)
- [装入两张 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。](#)

- 在主页屏幕上选择  **设置**。

■ LCD 屏幕和操作面板

出现菜单屏幕。

- 选择  **设备设置**，然后按 **OK** 按钮。
- 使用 **▲▼** 按钮选择 **LAN 设置**，然后按 **OK** 按钮。
- 使用 **▲▼** 按钮选择 **确认 LAN 设置**，然后按 **OK** 按钮。
- 使用 **▲▼** 按钮选择 **打印 LAN 详细信息**，然后按 **OK** 按钮。
- 使用 **▲▼** 按钮选择 **是**，然后按 **OK** 按钮开始打印。

本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	认证方法	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
IP Address *2	IP 地址	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length *2	子网前缀长度	XXX
Default Gateway *2	默认网关	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	认证方法	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
IP Address *2	IP 地址	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length *2	子网前缀长度	XXX

Default Gateway *2	默认网关	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
IPsec*3	IPsec 设置	Active
Security Protocol *3	安全方法	-
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	用于直接连接的设备名称(最多 32 个字符)
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
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)
PictBridge Commun.	PictBridge 通讯	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	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Proxy Port	代理端口指定	1 到 65535

(“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。

网络通讯(Windows)

- ▶ 检查和更改网络设置
- ▶ IJ Network Tool(网络连接)
- ▶ IJ Network Tool(其他屏幕)
- ▶ 网络通讯提示

检查和更改网络设置

- ▶ **IJ Network Tool**
- ▶ 更改无线 LAN 选项卡中的设置
- ▶ 更改 WEP 详细信息设置
- ▶ 更改 WPA/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 是可以显示并修改本机网络设置的实用程序。安装本机时会将其安装。

重要事项

- 要通过 LAN 使用本机，请确保备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。
- IJ Network Tool 经验证可以在 Windows XP 环境下使用，但不支持快速用户切换。建议在切换用户之前退出 IJ Network Tool。

启动 IJ Network Tool

1. 按照如下所示启动 IJ Network Tool。

- 在 Windows 8.1 或 Windows 8 环境下，选择**开始**屏幕上的 **IJ Network Tool** 以启动 IJ Network Tool。如果**开始**屏幕上未显示 **IJ Network Tool**，请选择**搜索**超级按钮并搜索“IJ Network Tool”。
- 在 Windows 7、Windows Vista 或 Windows XP 环境下，单击**开始**并选择**所有程序**、**Canon Utilities**、**IJ Network Tool**，然后选择 **IJ Network Tool**。

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](#)

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本机通讯。

►► 注释

- 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。](#)

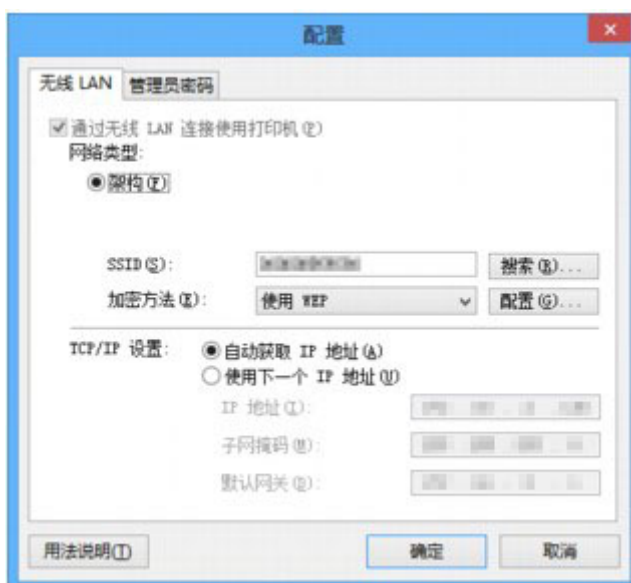
2. 在打印机:中选择打印机。

暂时使用 USB 电缆线将打印机连接到计算机时，选择端口名称列中出现的带有“USBnnn”（“n”为数字）的打印机。

3. 在设置菜单中选择配置...。

4. 单击无线 LAN 选项卡。

显示无线 LAN 选项卡。



有关无线 LAN 选项卡的更多信息，请参见[无线 LAN 选项卡](#)。

5. 更改或检查设置。

SSID:

输入与目标无线路由器中设置相同的值。

使用 USB 电缆线连接打印机时，单击**搜索...**显示**搜索**屏幕。选择检测到的无线路由器设置无线路由器的 SSID。

■ [搜索屏幕](#)

►► 注释

- 输入配置到无线路由器的 SSID。SSID 区分大小写。

加密方法:

选择通过无线 LAN 使用的加密方法。

可以通过选择**使用 WEP** 并单击**配置...**来更改 WEP 设置。

■ [更改 WEP 详细信息设置](#)

可以通过选择**使用 WPA/WPA2** 并单击**配置...**来更改 WPA/WPA2 设置。

■ [更改 WPA/WPA2 详细信息设置](#)

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路，则会有将数据(如个人信息)泄漏给第三方的风险。

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。

6. 单击**确定**。

更改完配置后，在将设置发送到打印机之前，会显示要求确认的对话框。如果单击**是**，设置将发送到打印机并显示**已传送设置**屏幕。

注释

- 暂时通过 USB 电缆线更改网络设置可能会切换默认的打印机。在这种情况下，重置**设置为默认打印机**。

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本机通讯。

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**端口名称**列中出现的带有“USBnnn”（“n”为数字）的打印机。
3. 在**设置**菜单中选择**配置...**。
4. 单击**无线 LAN** 选项卡。
5. 选择**加密方法:**中的**使用 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. **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)。

5. **认证:**

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 **确定**。

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。

注释

- 暂时通过 USB 电缆线更改网络设置可能会切换默认的打印机。在这种情况下, 重置设置为默认打印机。

更改 WPA/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本机通讯。

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**端口名称**列中出现的带有“USBnnn”（“n”为数字）的打印机。

3. 在**设置**菜单中选择**配置...**。

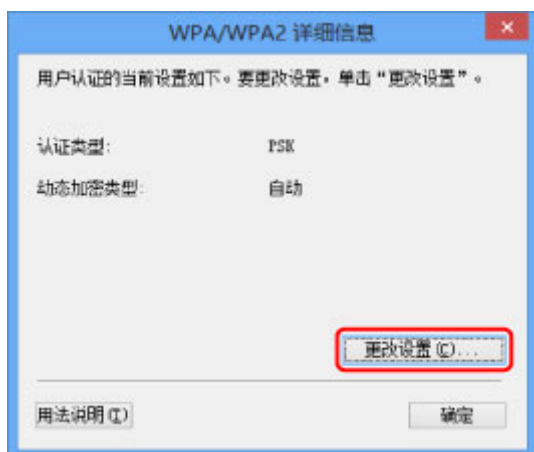
4. 单击**无线 LAN** 选项卡。

5. 选择**加密方法:**中的**使用 WPA/WPA2** 并单击**配置...**。

出现 **WPA/WPA2 详细信息** 屏幕。

如果打印机未设置加密，将显示**认证类型确认**屏幕。请转到步骤 7。

6. 单击**更改设置...**。



7. 检查客户端认证类型并单击**下一步>**。



8. 输入密码并单击下一步>。

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。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)。



9. 单击完成。



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。

注释

- 暂时通过 USB 电缆线更改网络设置可能会切换默认的打印机。在这种情况下，重置**设置为默认打印机**。

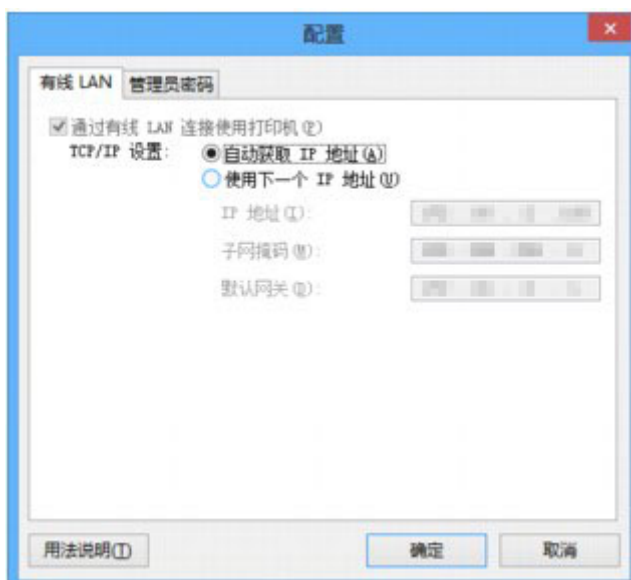
更改有线 LAN 选项卡中的设置

»» 注释

- 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. 在**设置**菜单中选择**配置...**。
4. 单击**有线 LAN** 选项卡。

显示**有线 LAN** 选项卡。



有关**有线 LAN** 选项卡的更多信息，请参见[有线 LAN 选项卡](#)。

5. 更改或检查设置。

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。

6. 单击**确定**。

更改完配置后，在将设置发送到打印机之前，会显示要求确认的对话框。如果单击**是**，设置将发送到打印机并显示**已传送设置**屏幕。

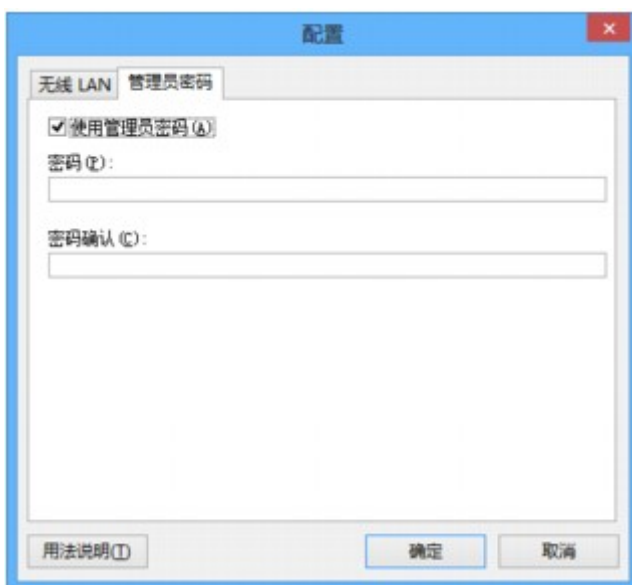
更改管理员密码选项卡中的设置

»» 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. 在**设置**菜单中选择**配置...**。
4. 单击**管理员密码**选项卡。

显示**管理员密码**选项卡。



有关**管理员密码**选项卡的更多信息，请参见[管理员密码选项卡](#)。

5. 更改或检查设置。

要使用管理员密码，请选择**使用管理员密码**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。
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。

6. 单击**确定**。

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**是**，设置将发送到打印机并显示**已传送设置**屏幕。

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 使用本机时，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**视图**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. **信号强度:**
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。

4. 如果要详细测量连接性能，请单击**高级测量...**。

显示**连接性能测量**屏幕。

5. 单击**下一步>**。


开始测量并显示状态。测量需要几分钟。



6. 请检查状态。

测量完成时，显示状态。



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以下内容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。

7. 单击**完成**。

注释

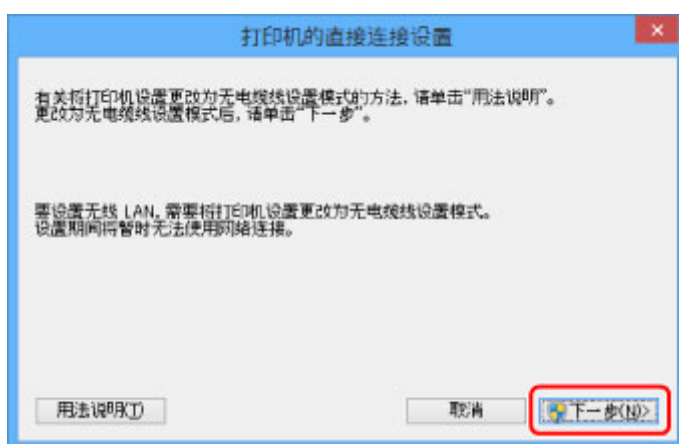
- 如果在**整体网络性能**:上出现任何信息，则按照屏幕上的说明移动本机和无线路由器以提高性能。

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. 检查显示的信息，并单击**下一步>**。

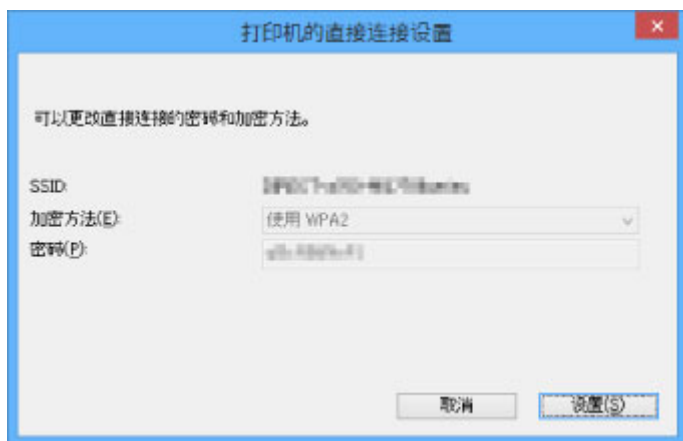


4. 如果显示**用户帐户控制**屏幕，单击**是**。
会显示**选择打印机**屏幕。

»» 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**确定**。
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，初始化会删除本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。要通过网络使用本机，请使用安装光盘或按照 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...**。
显示**维护**屏幕。
4. 单击**初始化**。



5. 显示确认屏幕时，单击**是**。



打印机的网络设置已初始化。

请勿在初始化过程中关闭打印机。

初始化完毕后单击**确定**。

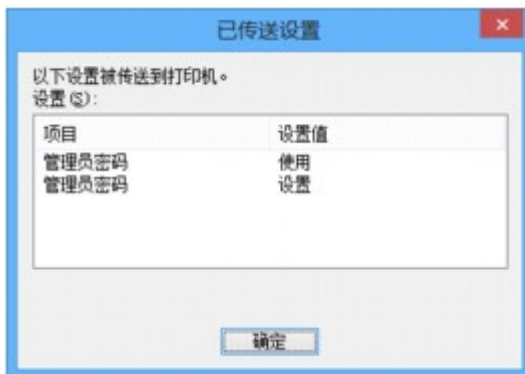
由于通过无线 LAN 连接时执行初始化会中断连接，因此请使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明进行设置。

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**屏幕上的**是**时，会显示以下屏幕用于检查修改的设置。



IJ Network Tool(网络连接)

- ▶ Canon IJ Network Tool 屏幕
- ▶ 配置屏幕
- ▶ 无线 LAN 选项卡
- ▶ 搜索屏幕
- ▶ WEP 详细信息屏幕
- ▶ WPA/WPA2 详细信息屏幕
- ▶ 认证类型确认屏幕
- ▶ PSK:密码和动态加密设置屏幕
- ▶ 设置信息确认屏幕
- ▶ 有线 LAN 选项卡
- ▶ 管理员密码选项卡
- ▶ 网络信息屏幕
- ▶ 访问控制选项卡
- ▶ 编辑可访问的 MAC 地址屏幕/添加可访问的 MAC 地址屏幕
- ▶ 编辑可访问的 IP 地址屏幕/添加可访问的 IP 地址屏幕

Canon IJ Network Tool 屏幕

本节描述 Canon IJ Network Tool 屏幕上显示的项目和菜单。

■ [Canon IJ Network Tool 屏幕上的项目](#)

■ [Canon IJ Network Tool 菜单](#)

Canon IJ Network Tool 屏幕上的项目

Canon IJ Network Tool 屏幕上显示以下项目。



1. 打印机:

显示打印机名称、状态、打印机型号名称和端口名称。

名称列表中打印机旁的复选标记指示其已被设置为默认打印机。

配置更改会应用于所选的打印机。

2. 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。
- 如果名称显示为**没有驱动程序**，请将端口和打印机进行关联。
 - [打印机驱动程序没有与端口关联时](#)
- 如果状态显示为**未找到**，请检查以下各项：
 - 无线路由器已开启。
 - 使用有线 LAN 时，已正确连接了 LAN 电缆线。
- 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 电缆线连接本机和计算机，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**视图**菜单中的**刷新**具有相同功能。

3. 配置...

单击以配置所选打印机的设置。

■配置屏幕

▶▶▶ 注释

- 无法配置状态为**未找到**的打印机。
- 此项目与**设置**菜单中的**配置...**具有相同功能。

Canon IJ Network Tool 菜单

Canon IJ Network Tool 屏幕上显示以下菜单。



1. 文件菜单

退出

退出 IJ Network Tool。

2. 视图菜单

状态

显示**状态**屏幕可检查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检查打印机连接状态。

■状态屏幕

刷新

在 **Canon IJ Network Tool** 屏幕上更新并显示**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。
- 如果名称显示为**没有驱动程序**，请将端口和打印机进行关联。

■打印机驱动程序没有与端口关联时

- 如果状态显示为**未找到**，请检查以下各项：
 - 无线路由器已开启。
 - 使用有线 LAN 时，已正确连接了 LAN 电缆线。

- 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 电缆线连接本机和计算机，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**屏幕以检查打印机和计算机的网络设置。

■ [网络信息屏幕](#)

自动显示警告

启用或禁用自动显示说明屏幕。

选择了此菜单时，如果一个或多个端口不可用于打印则会显示说明屏幕。

3. 设置菜单

配置...

显示**配置**屏幕以配置所选打印机的设置。

■ [配置屏幕](#)

▶▶▶ 注释

- 此项目与 **Canon IJ Network Tool** 屏幕中的**配置...**具有相同功能。

打印机被占用时启用转换打印机功能

无法使用打印机时可以使用网络中相同的打印机代替。启用此功能后，如果无法使用打印机，将显示确保开始搜索相同打印机的屏幕。按照屏幕上的信息进行操作。

▶▶▶ 注释

- 启用此功能时，菜单上会出现复选标记。

立即转换打印机

可以立即使用网络上相同的打印机。单击此项开始搜索网络上相同的打印机，结果将在**选择打印机**屏幕上列出。从列表中选择要使用的打印机。

关联端口...

显示**关联端口**屏幕并且可以将端口与打印机进行关联。

■ [关联端口屏幕](#)

已选择的打印机显示为**没有驱动程序**时，此菜单可用。将端口与打印机关联后即可使用打印机。

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并将存储卡插槽安装为网络驱动器。

■ [维护屏幕](#)

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](#)

4. 帮助菜单

用法说明

显示该指南。

关于

显示 IJ Network Tool 版本。

配置屏幕

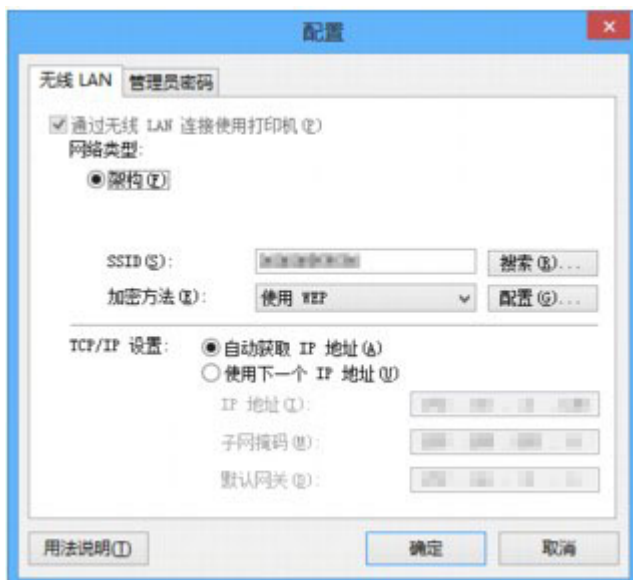
可以更改在 **Canon IJ Network Tool** 屏幕中选择的打印机配置。

单击选项卡以选择要更改设置的选项卡。

以下屏幕为更改**无线 LAN** 选项卡中设置的示例。

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。



有关每个选项卡的更多信息，请参见以下内容。

■ [无线 LAN 选项卡](#)

■ [有线 LAN 选项卡](#)

■ [管理员密码选项卡](#)

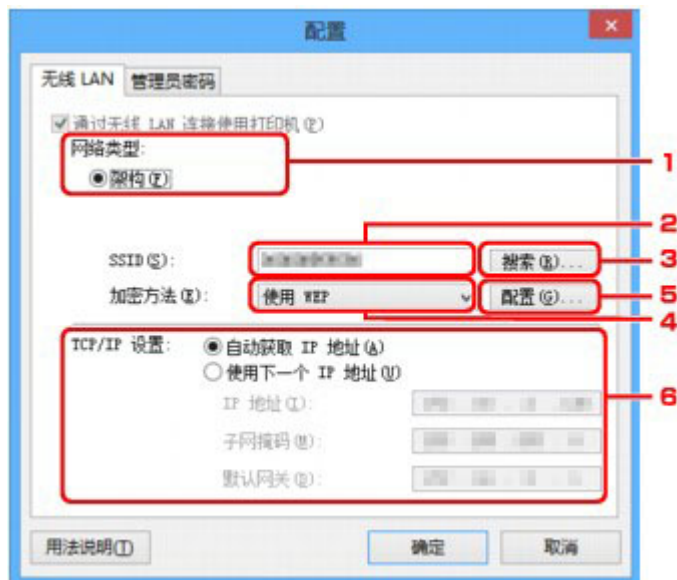
无线 LAN 选项卡

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

可以设置打印机的无线 LAN 连接。

要显示无线 LAN 选项卡，请在配置屏幕中单击**无线 LAN** 选项卡。



1. 网络类型:

显示当前选择的无线 LAN 模式。

架构

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. 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)。

作为初始设置，显示唯一的值。

3. 搜索...

显示**搜索**屏幕以选择要连接的无线路由器。

■搜索屏幕

▶▶ 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。

不使用

选择此项以禁用加密。

使用 WEP

使用指定的 WEP 密钥为传送加密。

如果未设置 WEP 密钥，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 WPA/WPA2 密钥为传送加密。

其安全性比 WEP 有所增强。

如果未设置 WPA/WPA2 密钥，将自动显示 **认证类型确认** 屏幕。要更改以前的 WPA/WPA2 设置，单击 **配置...** 以显示 **WPA/WPA2 详细信息** 屏幕。

■更改 WPA/WPA2 详细信息设置

5. 配置...

显示详细信息设置屏幕。可以检查并更改**加密方法**:中选择的 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/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。

使用下一个 IP 地址

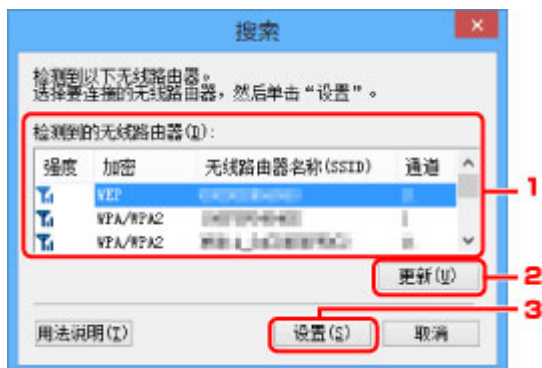
如果在使用的打印机的设置中没有可用的 DHCP 服务器功能或想要使用特定 IP 地址或固定 IP 地址，选择此选项。

搜索屏幕

注釋

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

会列出检测到的无线路由器。



1. 检测到的无线路由器:

可以检查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。

重要事項

- 如果连接到一个没有安全性措施保护的的网络，则会有将数据(如个人信息)泄漏给第三方的风险。

注釋

- 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. 更新

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隐形模式，请单击**取消**以返回上一屏幕并在**无线 LAN** 选项卡上的 **SSID:** 中输入无线路由器的 SSID。

无线 LAN 选项卡

注釋

- 检测目标无线路由器时，请确保无线路由器已开启。

3. 设置

单击以在**无线 LAN** 选项卡上的 **SSID:** 中设置无线路由器的 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。
- 本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。

WEP 详细信息屏幕

注 释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

指定打印机 WEP 设置。



注 释

- 更改打印机密码(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. 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)。

5. 认证:

选择认证方法以认证打印机能否访问无线路由器。

选择 **自动**、**开放系统** 或 **共享密钥**。

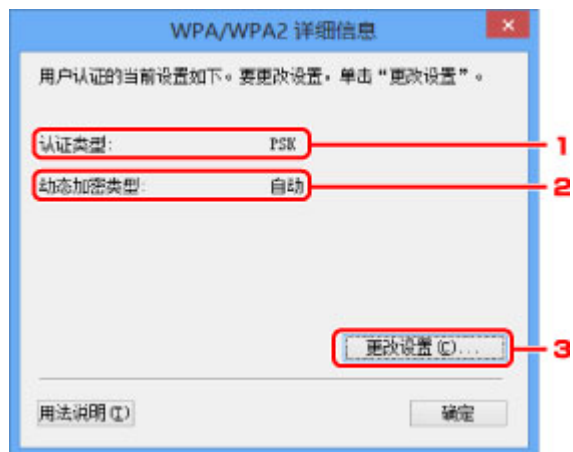
WPA/WPA2 详细信息屏幕

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

指定打印机 WPA/WPA2 设置。

根据当前设置的不同，屏幕上显示的值有所不同。



1. 认证类型:

显示用于客户端认证的认证类型。本机支持 PSK 认证方法。

2. 动态加密类型:

显示动态加密方法。

3. 更改设置...

显示认证类型确认屏幕。

■ [认证类型确认屏幕](#)

认证类型确认屏幕

注釋

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

显示用于客户端认证的认证类型。



1. 认证类型

显示用于客户端认证的认证类型。

PSK

本机支持 **PSK** 认证方法。

PSK 认证类型使用密码。

PSK:密码和动态加密设置屏幕

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

输入密码并选择动态加密方法。



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。

设置信息确认屏幕

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

显示用于客户端认证的设置。

检查设置并单击**完成**。



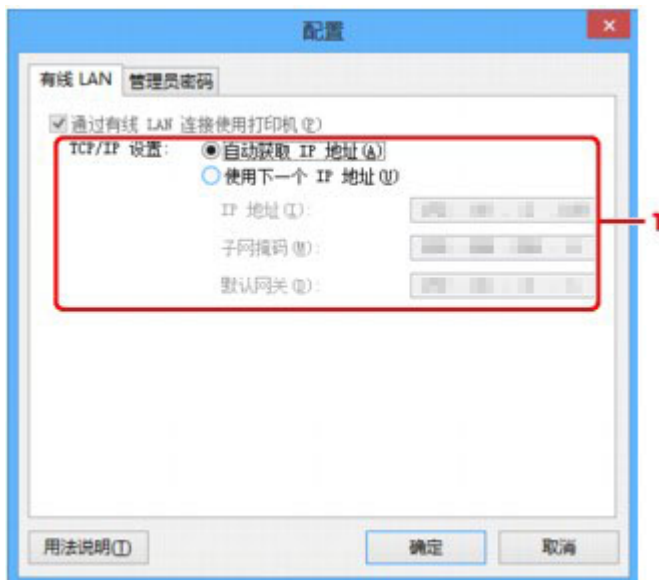
有线 LAN 选项卡

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

可以设置打印机的有线 LAN 连接。

要显示**有线 LAN** 选项卡，请在**配置**屏幕中单击**有线 LAN** 选项卡。



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。

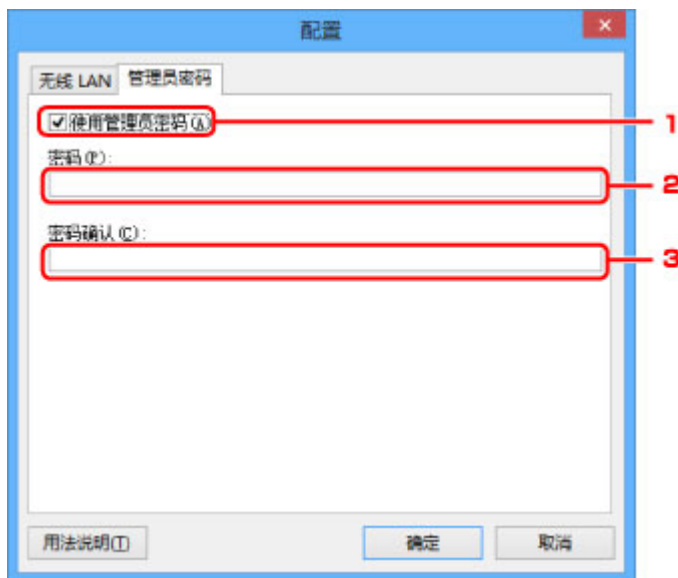
使用下一个 IP 地址

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特定 IP 地址或固定 IP 地址，选择此选项。

管理员密码选项卡

为打印机设置密码，以允许特定人员执行设置和配置操作。

要显示**管理员密码**选项卡，请在**配置**屏幕中单击**管理员密码**选项卡。



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。

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。

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。

网络信息屏幕

显示为打印机和计算机设置的网络信息。

要显示**网络信息**屏幕，请在**视图**菜单中选择**网络信息**。



1. 确定

返回 **Canon IJ Network Tool** 屏幕。

2. 复制所有信息

将显示的所有网络信息复制到剪贴板。

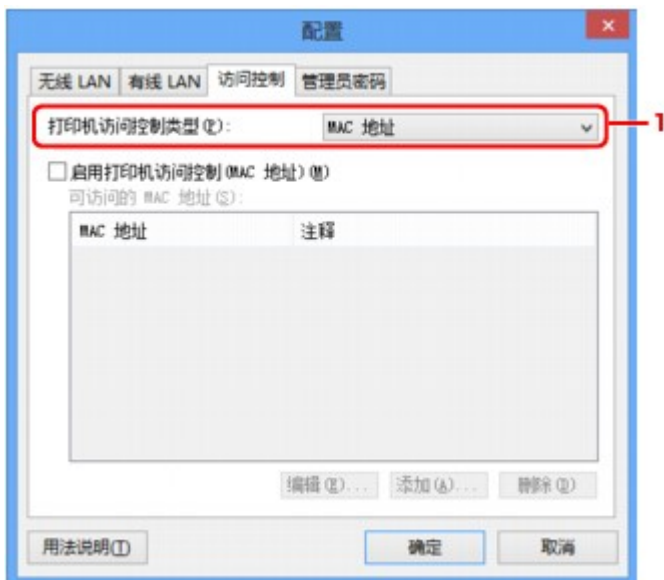
访问控制选项卡

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

可以注册计算机或网络设备的 MAC 地址或 IP 地址，以允许访问。

要显示访问控制选项卡，请在配置屏幕中单击访问控制选项卡。



1. 打印机访问控制类型:

选择要用于限制计算机或网络设备通过网络访问打印机的访问控制类型。

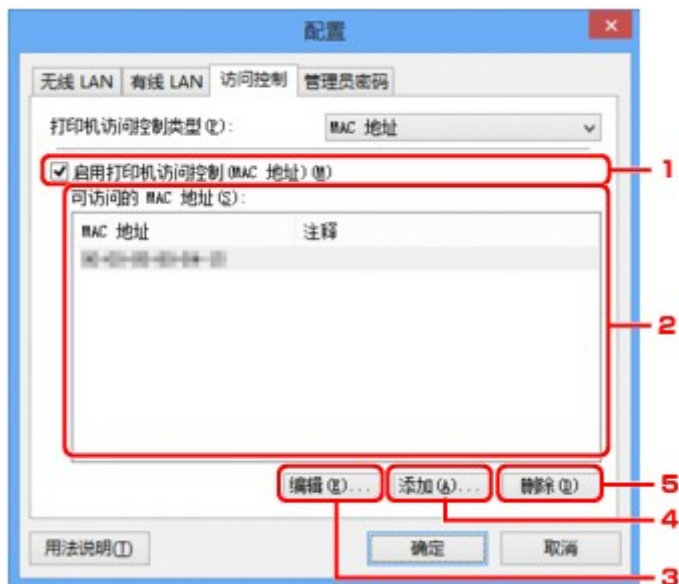
根据访问控制方法选择的不同，设置项目可能会不同。

■ [选择 MAC 地址时](#)

■ [选择 IP 地址时](#)

选择 MAC 地址时

可以访问的计算机或网络设备由其 MAC 地址指定。只有其 MAC 地址出现在列表上的计算机或网络设备才允许访问。



1. 启用打印机访问控制(MAC 地址)

选择以启用通过 MAC 地址对打印机的访问控制。

►► 注释

- 可以同时启用两种类型的访问控制(即通过 MAC 地址或 IP 地址)。只要选择了**启用打印机访问控制**复选框,无论在**打印机访问控制类型**:中选择的当前显示类型如何,都会启用相应的访问控制类型。
- 同时启用这两种访问控制类型时,在两个列表中的任何一个注册了地址的计算机或网络设备都可以访问打印机。

2. 可访问的 MAC 地址:

显示注册的 MAC 地址及注释。

3. 编辑...

显示**编辑可访问的 MAC 地址**屏幕以编辑在**可访问的 MAC 地址**:中选择的设置。

■ [编辑可访问的 MAC 地址屏幕/添加可访问的 MAC 地址屏幕](#)

4. 添加...

显示**添加可访问的 MAC 地址**屏幕,以注册计算机或网络设备用来通过网络访问打印机的 MAC 地址。

►► 重要事项

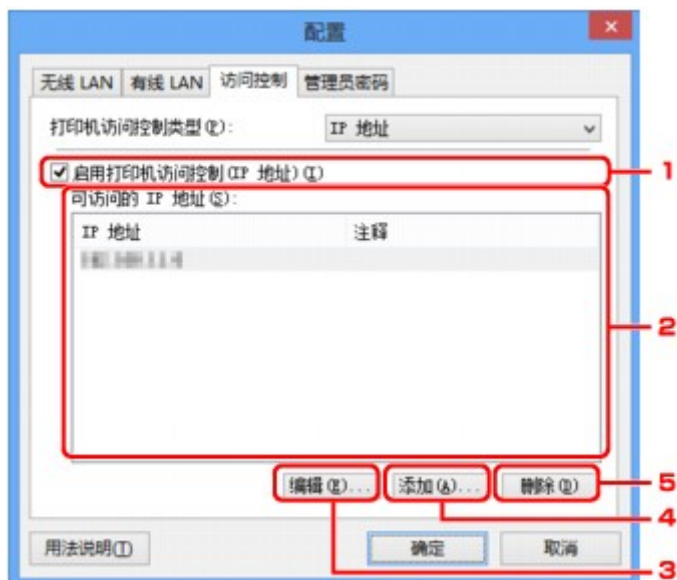
- 添加网络内所有计算机或网络设备用来访问打印机的 MAC 地址。无法从不在列表中的计算机或网络设备访问打印机。

5. 删除

从列表上删除选择的 MAC 地址。

选择 IP 地址时

可以访问的计算机或网络设备由其 IP 地址指定。只有 IP 地址显示在列表上的计算机或网络设备才允许访问。



1. 启用打印机访问控制(IP 地址)

选择以启用通过 IP 地址对打印机的访问控制。

►► 注释

- 可以同时启用两种类型的访问控制(即通过 MAC 地址或 IP 地址)。只要选择了**启用打印机访问控制**复选框，无论在**打印机访问控制类型:**中选择的当前显示类型如何，都会启用相应的访问控制类型。
- 同时启用这两种访问控制类型时，在两个列表中的任何一个注册了地址的计算机或网络设备都可以访问打印机。

2. 可访问的 IP 地址:

显示注册的 IP 地址及注释。

3. 编辑...

显示**编辑可访问的 IP 地址**屏幕以编辑在**可访问的 IP 地址:**中选择的设置。

■ [编辑可访问的 IP 地址屏幕/添加可访问的 IP 地址屏幕](#)

4. 添加...

显示**添加可访问的 IP 地址**屏幕，以注册计算机或网络设备用来通过网络访问打印机的 IP 地址。

►► 重要事项

- 添加网络内所有计算机或网络设备用来访问打印机的 IP 地址。无法从不在列表中的计算机或网络设备访问打印机。
- 最多可以注册 16 个 IP 地址。通过指定范围指定的 IP 地址视为一个地址。要注册 17 个或更多 IP 地址时，请使用范围指定。

5. 删除

从列表上删除选择的 IP 地址。

编辑可访问的 MAC 地址屏幕/添加可访问的 MAC 地址屏幕

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

本节中的屏幕截图以添加可访问的 MAC 地址屏幕为例。



1. MAC 地址:

输入计算机或网络设备 MAC 地址以允许访问。

2. 注释:

可以随意地输入任何信息以标识设备，如计算机名称。

»» 重要事项

- 注释只显示在输入时使用的计算机上。

编辑可访问的 IP 地址屏幕/添加可访问的 IP 地址屏幕

►► 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

本节中的屏幕截图以**添加可访问的 IP 地址**屏幕为例。



1. 指定方法:

选择**单地址指定**或**范围指定**以添加 IP 地址。

单地址指定

分别指定各个 IP 地址。

范围指定

指定一系列连续的 IP 地址。

2. IP 地址:

在**指定方法:**中选择**单地址指定**时，输入计算机或网络设备的 IP 地址以允许访问。

IP 地址由四个 0 至 255 之间的数值表示。

起始 IP 地址:

在**指定方法:**中选择**范围指定**时，输入计算机或网络设备地址范围的第一个 IP 地址以允许访问。

IP 地址由四个 0 至 255 之间的数值表示。

结束 IP 地址:

在**指定方法:**中选择**范围指定**时，输入计算机或网络设备地址范围的最后一个 IP 地址以允许访问。

IP 地址由四个 0 至 255 之间的数值表示。

►► 注释

- **起始 IP 地址:**的值必须小于**结束 IP 地址:**的值。

3. 注释:

可以随意地输入任何信息以标识设备，如计算机名称。

►► 重要事项

- 注释只显示在输入时使用的计算机上。

IJ Network Tool(其他屏幕)

- ▶ Canon IJ Network Tool 屏幕
- ▶ 状态屏幕
- ▶ 连接性能测量屏幕
- ▶ 维护屏幕
- ▶ 存储卡插槽网络设置屏幕
- ▶ 关联端口屏幕
- ▶ 网络信息屏幕

Canon IJ Network Tool 屏幕

本节描述 Canon IJ Network Tool 屏幕上显示的项目和菜单。

■ [Canon IJ Network Tool 屏幕上的项目](#)

■ [Canon IJ Network Tool 菜单](#)

Canon IJ Network Tool 屏幕上的项目

Canon IJ Network Tool 屏幕上显示以下项目。



1. 打印机:

显示打印机名称、状态、打印机型号名称和端口名称。

名称列表中打印机旁的复选标记指示其已被设置为默认打印机。

配置更改会应用于所选的打印机。

2. 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。
- 如果名称显示为**没有驱动程序**，请将端口和打印机进行关联。
 - [打印机驱动程序没有与端口关联时](#)
- 如果状态显示为**未找到**，请检查以下各项：
 - 无线路由器已开启。
 - 使用有线 LAN 时，已正确连接了 LAN 电缆线。
- 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 电缆线连接本机和计算机，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**视图**菜单中的**刷新**具有相同功能。

3. 配置...

单击以配置所选打印机的设置。

■配置屏幕

▶▶▶ 注释

- 无法配置状态为**未找到**的打印机。
- 此项目与**设置**菜单中的**配置...**具有相同功能。

Canon IJ Network Tool 菜单

Canon IJ Network Tool 屏幕上显示以下菜单。



1. 文件菜单

退出

退出 IJ Network Tool。

2. 视图菜单

状态

显示**状态**屏幕可检查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检查打印机连接状态。

■状态屏幕

刷新

在 **Canon IJ Network Tool** 屏幕上更新并显示**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。
- 如果名称显示为**没有驱动程序**，请将端口和打印机进行关联。

■打印机驱动程序没有与端口关联时

- 如果状态显示为**未找到**，请检查以下各项：
 - 无线路由器已开启。
 - 使用有线 LAN 时，已正确连接了 LAN 电缆线。

- 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 电缆线连接本机和计算机，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**屏幕以检查打印机和计算机的网络设置。

■ [网络信息屏幕](#)

自动显示警告

启用或禁用自动显示说明屏幕。

选择了此菜单时，如果一个或多个端口不可用于打印则会显示说明屏幕。

3. 设置菜单

配置...

显示**配置**屏幕以配置所选打印机的设置。

■ [配置屏幕](#)

▶▶▶ 注释

- 此项目与 **Canon IJ Network Tool** 屏幕中的**配置...**具有相同功能。

打印机被占用时启用转换打印机功能

无法使用打印机时可以使用网络中相同的打印机代替。启用此功能后，如果无法使用打印机，将显示确保开始搜索相同打印机的屏幕。按照屏幕上的信息进行操作。

▶▶▶ 注释

- 启用此功能时，菜单上会出现复选标记。

立即转换打印机

可以立即使用网络上相同的打印机。单击此项开始搜索网络上相同的打印机，结果将在**选择打印机**屏幕上列出。从列表中选择要使用的打印机。

关联端口...

显示**关联端口**屏幕并且可以将端口与打印机进行关联。

■ [关联端口屏幕](#)

已选择的打印机显示为**没有驱动程序**时，此菜单可用。将端口与打印机关联后即可使用打印机。

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并将存储卡插槽安装为网络驱动器。

■ [维护屏幕](#)

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](#)

4. 帮助菜单

用法说明

显示该指南。

关于

显示 IJ Network Tool 版本。

状态屏幕

可以检查打印机状态和连接性能。

要显示状态屏幕，请在视图菜单中选择状态。

►► 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。
- 使用有线 LAN 时，信号强度:、连接质量:和高级测量...不可用。



1. 设备状态:

设备状态显示为可用或不可用。

2. 信号强度:

指示打印机接收到的信号强度，范围从 0%到 100%。

3. 连接质量:

指示通讯时除噪音外的信号质量，范围从 0%到 100%。

4. 高级测量...

检查打印机与无线路由器或打印机与计算机之间的连接性能。

单击时显示连接性能测量。

■ [连接性能测量屏幕](#)

连接性能测量屏幕

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。

显示此屏幕可执行连接性能测量。

■ 连接性能测量屏幕(初始屏幕)

■ 连接性能测量屏幕(完成屏幕)

连接性能测量屏幕(初始屏幕)

单击下一步>开始测量。







连接性能测量屏幕(完成屏幕)

测量完成时显示。



1. 打印机和无线路由器之间的连接性能:

以标记表示打印机和无线路由器之间的连接性能测量结果。

- : 连接性能良好
- : 连接性能不稳定
- : 无法连接
- : 测量已取消, 或无法测量

2. 重新测量

重新测量连接性能。

注 释

- 如果在**整体网络性能**:上出现任何信息, 则按照说明移动本机和无线路由器以提高性能。

维护屏幕

显示此屏幕可执行**设置初始化**和**存储卡插槽网络设置**。

要显示**维护**屏幕，请在**设置**菜单中选择**维护...**。



1. 设置初始化

将打印机的所有网络设置还原为出厂默认值。单击**初始化**以显示**初始化设置**屏幕并单击**是**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**确定**。

由于通过无线 LAN 连接时执行初始化会中断连接，因此请使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明进行设置。

2. 存储卡插槽网络设置

▶▶▶ 注释

- 根据使用的打印机，此项目可能不可用。

状态显示存储卡插槽是否已经映射为网络驱动器。

单击时显示**存储卡插槽网络设置**。

■ [存储卡插槽网络设置屏幕](#)

存储卡插槽网络设置屏幕

»» 注释

- 根据使用的打印机，此功能不可用。要确保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](#)。

显示存储卡插槽的设置，并且可用于通过网络将存储卡插槽映射为计算机的网络驱动器。

在**维护**屏幕上单击**设置**时显示此屏幕。

■ ■ [存储卡插槽网络设置屏幕\(设置屏幕\)](#)

■ ■ [存储卡插槽网络设置屏幕\(设置失败屏幕\)](#)

»» 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 IJ Network Tool 更改网络设置，请预先启用 LAN 设置。

存储卡插槽网络设置屏幕(设置屏幕)



1. 驱动器:

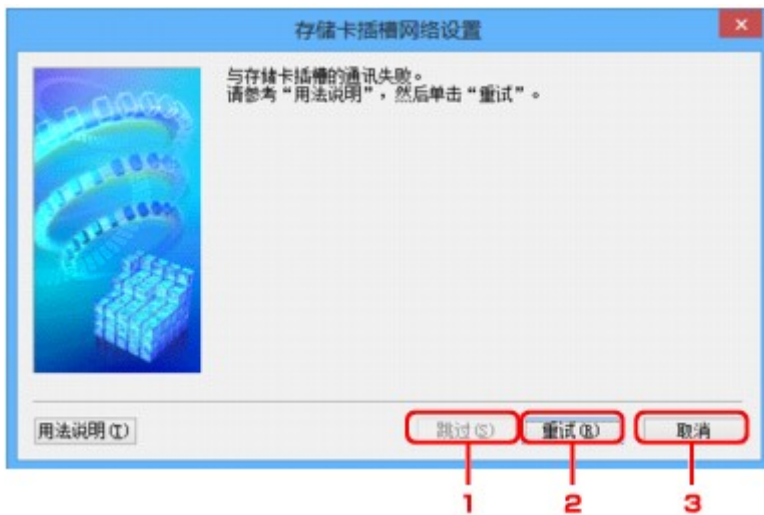
选择要为网络驱动器指定的驱动器号。

2. 更新

重新加载未在**计算机**(Windows XP 中**我的电脑**)中指定的驱动器号并使之显示在**驱动器:**列表中。

存储卡插槽网络设置屏幕(设置失败屏幕)

存储卡插槽网络设置失败时显示。



1. 跳过

不将存储卡插槽映射为网络驱动器而直接完成设置。

2. 重试

返回存储卡插槽网络设置屏幕并重新执行网络驱动器映射。

3. 取消

取消存储卡插槽设置。通过 LAN 运行 IJ Network Tool 时，取消按钮灰显且无法单击。

关联端口屏幕

可以将创建的端口与打印机驱动程序相关联。

选择要更改的关联打印机并单击**确定**。

注 释

- 只有打印机驱动程序与端口关联后，才能使用打印机进行打印。



1. 型号:

显示指定为目标端口的设备名称。

如果未检测到设备名称，则为空白。

2. 打印机:

显示安装在计算机中的打印机驱动程序。

选择要更改关联的打印机。

3. 确定

执行关联。

网络信息屏幕

显示为打印机和计算机设置的网络信息。

要显示**网络信息**屏幕，请在**视图**菜单中选择**网络信息**。



1. 确定

返回 **Canon IJ Network Tool** 屏幕。

2. 复制所有信息

将显示的所有网络信息复制到剪贴板。

网络通讯提示

- ▶ 通过网络使用存储卡插槽
- ▶ 打印机驱动程序没有与端口关联时
- ▶ 技术术语
- ▶ 限制
- ▶ 防火墙

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。要确保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. [启动 IJ Network Tool。](#)
3. 在**打印机:**中选择本机。
4. 在**设置**菜单上选择**维护...**。
5. 单击**设置**。

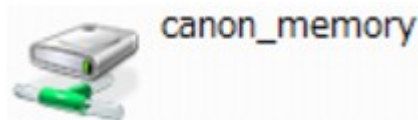


6. 指定驱动器号并单击**确定**。



7. 确保已安装存储卡插槽。

安装完存储卡插槽后，以下图标会出现在**计算机(或我的电脑)**上。



通过网络使用存储卡插槽的限制

- 如果本机连接到网络，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。但是，一台计算机正在向存储卡中写入文件时，其他计算机无法访问同一文件。
- 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。请在本机的**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。

- 将本机存储卡插槽中的存储卡启用为仅从 USB 连接的计算机可写时，无法访问用作网络驱动器的存储卡插槽。另一方面，将其启用为仅从 LAN 连接的计算机可写时，无法通过 USB 检测到存储卡插槽。请确保根据连接方法正确地选择存储卡插槽设置。

要通过 USB 和网络从存储卡读取文件，请禁用从计算机向存储卡写入文件的功能。此设置下，无法以两种方式中的任何一种向存储卡写入文件。

- 将本机存储卡插槽中的存储卡启用为仅从 LAN 连接的计算机可写时，无法从连接到网络的计算机将文件写入存储卡。请注意，该操作可能增加存储卡上数据受到计算机病毒感染或非法访问的风险。

建议使用本机的访问控制功能或通过路由器连接到互联网。有关使用路由器的信息，请联系 Internet 服务提供商或网络设备制造商。

- 如果在没有运行 IJ Network Scanner Selector EX 时通过网络将文件写入存储卡，文件的修改日期可能不正确。确保在通过网络将文件写入存储卡之前启动 IJ Network Scanner Selector EX。有关详细资料，请从所用产品 *在线手册* 的主页参阅“IJ Network Scanner Selector EX 菜单和设置屏幕”。

打印机驱动程序没有与端口关联时

如果 **Canon IJ Network Tool** 屏幕中的打印机名称下显示**没有驱动程序**，表明打印机驱动程序并未与创建的端口关联。

要将端口与打印机驱动程序相关联，请按照以下步骤操作。

1. [启动 IJ Network Tool。](#)
2. 选择名称下显示为**没有驱动程序**的打印机。
3. 在**设置**菜单上选择**关联端口...**。

显示**关联端口**屏幕。



4. 选择要与端口相关联的打印机。

已安装打印机驱动程序的打印机列表显示在**关联端口**屏幕上的**打印机:**下。选择要与创建的端口相关联的打印机。

5. 单击**确定**。

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](#)

[O](#)

[P](#)

[R](#)

[S](#)

[T](#)

[U](#)

[W](#)

A

- **AP 模式(Access point mode)**

在没有无线路由器的环境中，本机会用作无线路由器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 台设备连接到本机。

- **Ad-hoc**

在对等的基础上发生无线通讯的客户端计算机和本机设置，即所有具有相同 SSID/网络名称的客户端直接进行相互通讯。不需要无线路由器。本机不支持临时通讯。

- **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/WPA2 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。

- **认证方法(Authentication Method)**

无线路由器通过无线 LAN 认证打印机的方法。各方法之间是相互兼容的。

使用 WEP 作为加密方法时，认证方法可以固定为**开放系统**或**共享密钥**。

对于 WPA/WPA2，其认证方法是 PSK。

- 自动

打印机会自动更改其认证方法以匹配无线路由器。

- **开放系统**

在此认证方法中，即使已选择**使用 WEP**，也不会使用 WEP 密钥认证通讯伙伴。

- **共享密钥**

在此认证方法中，使用为加密设置的 WEP 密钥认证通讯伙伴。

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

- **默认网关(Default Gateway)**

连接至另一个网络的机电设备如路由器或计算机。

- **直接连接(AP 模式)[Direct connection (Access point mode)]**

在没有无线路由器的环境中，本机会用作无线路由器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 台设备连接到本机。

- **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。

- **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

- **IEEE 802.11b**

无线 LAN 的国际标准，使用最大传输量为 11Mbps 的 2.4GHz 频率范围。

- **IEEE 802.11g**

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。

- **IEEE 802.11n**

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。

- **基础结构(Infrastructure)**

所有无线通讯经过无线路由器时客户端计算机和本机的设置。

- **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联网络协议。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 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数字(0 到 9、A 到 F 以及 a 到 f)的 10 位数串或 26 位数字串。

- **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 网络中使用的一种独立于平台的打印协议。该协议不支持双向通讯。

M

- **MAC 地址(MAC Address)**

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。

O

- **操作状态(Operation Status)**
指示关于打印机是否可用的状态。

P

- **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 Strength)**
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。
- **子网掩码(Subnet Mask)**
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

- **WCN (Windows Connect Now)**

运行 Windows Vista 或更高版本的用户可以通过无线网络(WCN-NET)直接获得设置信息。

- **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/本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。

- 认证

WPA 定义以下认证方法：PSK(可以无需认证服务器直接使用)和 WPA-802.1x(需要认证服务器)。

本机支持 WPA-PSK。

- 密码

此加密密钥用于执行 WPA-PSK 认证。

此密码应为以 8 到 63 个字母数字字符的字串或 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。

- 认证

WPA2 定义以下认证方法：PSK(可以无需认证服务器直接使用)和 WPA2-802.1x(需要认证服务器)。

本机支持 WPA2-PSK。

- 密码

此加密密钥用于执行 WPA2-PSK 认证。

此密码应为以 8 到 63 个字母数字字符的字串或 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 2 个主要方法：

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，需要为无线路由器设置网络密钥 (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。

防火墙

防火墙是安装在计算机中或计算机操作系统中的安全软件的一项功能，也是一种用于防止未经授权访问网络的系统。

启用防火墙功能时的注意事项

- 防火墙功能可能会限制打印机和计算机之间的通讯。这样可能会禁用打印机设置和通讯。
- 在进行打印机设置时，根据安全软件或操作系统中的防火墙功能的不同，可能会出现启用或禁用通讯的提示信息。如果出现该提示信息，请选择启用通讯。
- 在使用 IJ Network Tool 时，根据安全软件的防火墙功能的不同，可能会出现启用或禁用通讯的提示信息。如果出现该提示信息，请选择启用通讯。
- 如果无法设置打印机，暂时禁用安全软件或操作系统的防火墙功能。

▶▶▶ 重要事项

- 如果禁用了防火墙功能，请将局域网络从 Internet 断开。

- 某些应用程序(如网络配置软件)会覆盖防火墙设置。请预先检查应用程序的设置。
- 如果将所使用的打印机设置为**自动获取 IP 地址**，则每当打印机连接到网络时 IP 地址都会更改。根据防火墙设置的不同，这样可能会禁用打印机设置和通讯。在这种情况下，请更改防火墙设置或为打印机指定一个固定 IP 地址。可以使用 IJ Network Tool 设置 IP 地址。

■ [更改无线 LAN 选项卡中的设置](#)

■ [更改有线 LAN 选项卡中的设置](#)

为打印机指定固定 IP 地址时，需要指定一个计算机能够与之通讯的 IP 地址。

▶▶▶ 注释

- 有关操作系统防火墙的设置或安全软件防火墙设置的详细资料，请参阅计算机或软件的说明手册或联系其制造商。

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
- ▶ 运输打印机

墨水提示

墨水如何用于打印之外的多种用途？

墨水可用于除打印外的其他用途。

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。因此，第一个墨水盒可以打印的纸张数量少于后续的墨水盒。

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。

有时使用墨水来保持最佳打印质量。

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。

黑白打印是否使用彩色墨水？

根据打印纸张的类型或打印机驱动程序设置，黑白打印可能会使用黑色墨水以外的墨水。因此，即使在进行黑白打印时也会消耗彩色墨水。

本机为什么有两个黑色墨水盒？

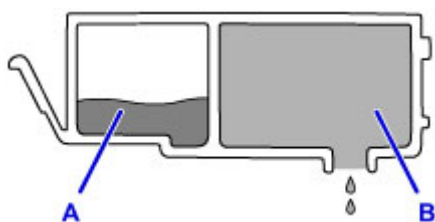
本机内有两种黑色墨水：染料墨水(BK)和颜料墨水(PGBK)。

染料墨水主要用于打印照片、插图等，而颜料墨水用于打印以文本为主的文档。每种墨水的用途不同，所以即使一种墨水用尽，也不会用另一种墨水代替。如果其中一种墨水用尽，则需要更换墨水盒。

根据打印纸张的类型或打印机驱动程序设置，会自动使用这两种墨水。无法自行更改这些墨水的用途。

墨水指示灯用于指示墨水不足。

墨水盒内部由保存墨水的部分(A)和收集墨水的海绵(B)构成。



墨水 A 用完时，墨水指示灯会慢速闪烁以表示墨水不足。

然后，墨水 B 用完时，墨水指示灯会快速闪烁以表示需要更换新墨水盒。

■ [通过墨水指示灯检查墨水状态](#)

打印提示

打印前检查本机状态！

- 打印头状态是否良好？

如果打印头喷嘴堵塞，打印将会变得暗淡且浪费纸张。打印喷嘴检查图案以检查打印头。

■ 维护步骤

- 本机内部是否被墨水弄脏？

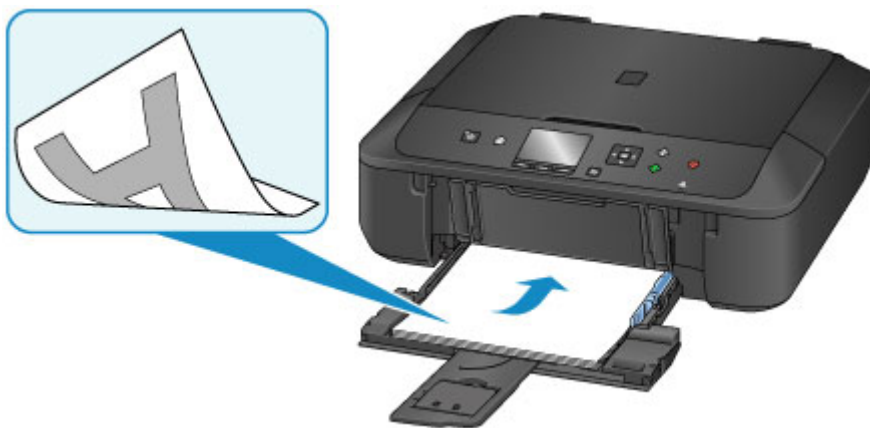
打印大量纸张或执行无边距打印后，纸张经过的区域可能会被墨水弄脏。使用[底板清洁](#)功能清洁本机内部。

检查如何正确装入纸张！

- 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



- 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“装入平整后的纸张”。

打印前检查纸张设置

打印前，在操作面板或计算机屏幕中进行纸张设置。

存在多种类型的纸张，如表面覆有特殊涂膜的用于打印最佳质量照片的纸张，以及适合打印文档的纸张。

每一种介质类型都有特定的预置设置(如何使用墨水、如何喷出墨水或到喷嘴的距离等)，可以在该类型介质上打印出最佳图像质量。错误的纸张设置可能造成打印颜色质量欠佳，或造成打印面出现划痕。

如果发现模糊不清或颜色不均匀，请提高打印质量设置并再次尝试打印。

装入纸张后设置纸盒的纸张信息

装入纸张后将纸盒插入本机时，会显示设置纸张类型和尺寸的屏幕。根据装入的纸张类型和尺寸设置纸盒的纸张信息。

为防止错误打印，本机具有一项检测功能，此功能检测为装入纸盒的纸张所设置的信息是否与纸张设置相匹配。打印前，根据纸盒的纸张信息进行纸张设置。启用此功能时，如果这些设置不匹配，会显示错误信息以防止错误打印。显示此错误信息时，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

切勿按电源按钮！

如果在打印过程中按**电源**按钮，则从计算机发送的打印数据会排列在本机的打印队列中，并且可能无法继续打印。

按**停止**按钮以取消打印。

保持高打印质量

获得最佳打印质量的关键在于防止打印头变干或堵塞。务必注意以下规则以获得最佳打印质量。

»» 注释

- 根据纸张类型，如果打印区域被荧光笔或画笔涂画过，则墨水可能会模糊；如果打印区域接触到水或汗渍，则墨水可能会渗出。

电源关闭前请勿拔出电源线！

如果按**电源**按钮关闭电源，本机会自动盖上打印头(喷嘴)以防止变干。如果在**电源**指示灯熄灭前从壁装电源插座拔出电源线，则无法正确盖住打印头，从而造成打印头变干或阻塞。

[拔出电源线](#)时，确保**电源**指示灯未亮起。

定期打印！

如果毡头笔长时间未使用，即使已盖上笔帽，笔头也会变干而无法使用。同样的道理，如果本机长时间未使用，打印头可能也会变干或堵塞。

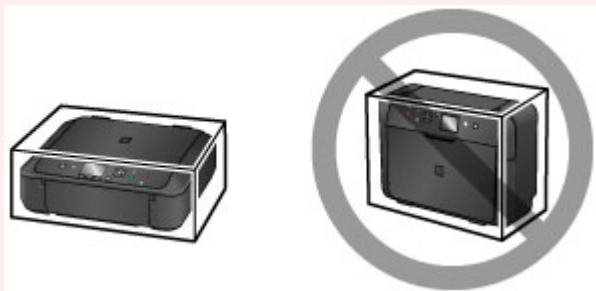
建议每月至少使用一次本机。

运输打印机

因搬家或维修需要重新放置本机时，请确保下列情况。

重要事项

- 将本机包装在坚固的箱子中，使其底部向下放置，使用充足的保护材料，以确保本机运输安全。
- 在不取出本机内安装的打印头和墨水盒的状态下，按**电源**按钮关闭电源。该功能可以使本机自动盖上打印头，以防止其变干。
- 包装后，请勿倾斜装有本机的箱子，或将其侧放或倒放。否则可能造成运输过程中墨水漏出并损坏本机。
- 运输代理商运输本机时，请在包装箱上标明“此面向上”，以使本机保持底部向下。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**指示灯已熄灭并**拔出电源线**。

重要事项

- 请勿在**电源**指示灯亮起或闪烁时拔出本机插头，否则可能会造成本机故障或损坏，以致本机无法打印。

3. 收回出纸支架，然后关闭出纸托盘。
4. 收回出纸托盘扩展架和靠纸架，然后关闭前盖。
5. 从计算机和本机拔出打印机电缆线，然后从本机拔出电源线。
6. 用粘贴胶带固定本机上的所有盖板，以防在运输过程中打开。然后用塑料袋包装本机。
7. 将本机装入包装箱时，用保护材料包装本机。

扫描/复印的法律限制

复印、扫描、打印以下文档或使用其复制品可能是非法行为。

此列表为不完全清单。如有疑问，请咨询所在辖区的法律代表。

- 纸币
- 汇票
- 存款单
- 邮票(盖戳或未盖戳的)
- 识别徽章或证章
- 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
- 未经版权所有者许可的版权著作/艺术作品

规格

一般规格

打印分辨率(dpi)	4800*(水平) x 1200(垂直) * 墨滴最小间距为 1/4800 英寸。
接口	USB 端口: Hi-Speed USB *1 LAN 端口: 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。
打印宽度	203.2 毫米/8 英寸 (对于无边距打印: 216 毫米/8.5 英寸)
操作环境	温度: 5 到 35°C(41 到 95°F) 湿度: 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: 温度: 15 到 30°C(59 到 86°F) 湿度: 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	温度: 0 到 40°C(32 到 104°F) 湿度: 5 到 95%RH(无结露)
电源供应	AC 100-240V, 50/60Hz
耗电功率	打印(复印): 约 12W 待机(最小): 约 0.7W *1*2 关闭: 约 0.2W *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 455(宽) x 369(深) x 148(高)毫米 约 18(宽) x 14.6(深) x 5.9(高)英寸 * 收回前盖的状态下。
重量	约 6.3 千克(约 13.8 磅) * 安装有打印头和墨水盒的状态下。
打印头/墨水	共 4096 个喷嘴(PgBK 1024 个喷嘴、Y/DyeBK 各 512 个喷嘴、C/M 各 1024 个喷嘴)

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	Windows: TWAIN 1.9 规格、WIA Mac OS: ICA
最大扫描尺寸	A4/Letter, 216 x 297 毫米/8.5" x 11.7"
扫描分辨率	最大光学分辨率(水平 x 垂直): 1200 x 2400dpi *1 最大插值分辨率: 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)	灰度: 16 位/8 位 彩色: 48 位/24 位(RGB 各 16 位/8 位)

网络规格

通讯协议	TCP/IP
无线 LAN	支持的标准: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b 频率频宽: 2.4GHz 通道: 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。 通讯距离: 室内 50 米/164 英尺 * 根据安装环境和位置, 有效范围有所不同。 安全: WEP(64/128 位) WPA-PSK(TKIP/AES) WPA2-PSK(TKIP/AES) 设置: 标准设置 WPS(单键加密/PIN 编码方法) WCN(WCN-NET) 无电缆线设置 其他功能: 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

操作系统	Windows 8.1*、Windows 8 Windows 7、Windows 7 SP1 Windows Vista SP2 仅 Windows XP SP3 32 位 * Windows 8.1 包括 Windows 8.1 更新。
硬盘空间	3.1GB 注释：用于安装随附软件。
显示器	XGA 1024 x 768

Mac OS

操作系统	OS X v10.7.5 - OS X v10.10
硬盘空间	1.5GB 注释：用于安装随附软件。
显示器	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
PIXMA 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 8.1、Windows 8、Windows 7、Windows Vista 或 Windows XP 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：要在 Windows XP 环境下打印，需要 XPS Essentials Pack。
- 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。

通常使用要求

设想可打印页数

年打印页数 3600 页

- 超过设想可打印页数使用本产品而导致的故障，在保修期内也将收费修理。

纸张相关信息

- ▶ 可以使用的介质类型
 - 纸张装入限量
- ▶ 无法使用的介质类型
- ▶ 打印区域
 - 打印区域
 - 除 Letter、Legal、信封以外的其他尺寸
 - Letter、Legal
 - 信封

可以使用的介质类型

要获得最佳打印效果，选择适合打印的纸张。Canon 提供多种类型的纸张，适合文档以及照片或插图用纸。建议使用 Canon 原装纸张打印重要照片。

介质类型

可购买的纸张

- 普通纸(包括再生纸)
- 信封*1
- T 恤转印介质*1

Canon 原装纸张

Canon 原装纸张的型号显示在括号中。有关可打印面的详细资料和处理纸张的注意事项，请参阅纸张附带的说明手册。有关每一种 Canon 原装纸张可用的页尺寸的信息，请访问我们的网站。

注 释

- 根据购买时所在国家或地区的不同，可能无法购买到某些 Canon 原装纸张。在美国，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>

用于打印照片的纸张：

- 优质专业照片纸<PT-101>
- 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>

用于打印商业文档的纸张：

- 高分辨率纸<HR-101N>*1

*1 不支持从操作面板或从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印到此纸张。

■ 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)

注 释

- 打印保存在兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备中的照片时，必须指定页尺寸和介质类型。

■ [从数码相机打印](#)

页尺寸

可以使用以下页尺寸。

注 释

- 不支持从操作面板或从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备在以下尺寸的纸张上进行打印。
 - Legal 和信封

标准尺寸：

- Letter
- Legal
- 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")
- 信封 DL
- 信封 Com 10

非标准尺寸：

可以在以下范围内的非标准尺寸纸张上打印。

- 最小尺寸：89.0 x 127.0 毫米(3.50 x 5.00 英寸)
- 最大尺寸：215.9 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 /m²(17 到 28 磅)(Canon 原装纸张除外的普通纸)

请勿使用超出或轻于此重量的纸张(Canon 原装纸张除外)，否则会造成本机卡纸。

有关存放纸张的注意事项

- 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。

纸张装入限量

市场上出售的纸张

介质名称	纸盒	出纸托盘
普通纸(包括再生纸)*1	约 100 张 (10 张: Legal)	约 50 张 (10 张: Legal)
信封	5 个信封	*2
T 恤转印介质	1 张: A4	*2

Canon 原装纸张

注 释

- 建议在连续打印之前，从出纸托盘中取出之前打印的纸张，以避免打印模糊变色(除 Canon Red Label Superior <WOP111>、Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>和高分辨率纸<HR-101N>以外)。

用于打印文档的纸张：

介质名称	前端托盘	出纸托盘
Canon Red Label Superior <WOP111>	约 100 张	约 50 张
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	约 80 张	约 50 张

用于打印照片的纸张：

介质名称<型号>	纸盒
优质专业照片纸<PT-101>*3	10 张: A4、Letter 和 20 x 25 厘米(8" x 10") 20 张: 10 x 15 厘米(4" x 6")
光面照相纸"Everyday Use" <GP-501/GP-508/GP-601>*3	10 张: A4 和 Letter 20 张: 10 x 15 厘米(4" x 6")
光面照相纸<GP-601>*3	10 张: A4 和 Letter 20 张: 10 x 15 厘米(4" x 6")
高级光面照片纸 II<PP-201>*3	10 张: A4、Letter、13 x 18 厘米(5" x 7")和 20 x 25 厘米(8" x 10") 20 张: 10 x 15 厘米(4" x 6")
专业绒面照片纸<LU-101>*3	10 张: A4 和 Letter
亚高光泽照片纸<SG-201>*3	10 张: A4、Letter、13 x 18 厘米(5" x 7")和 20 x 25 厘米(8" x 10") 20 张: 10 x 15 厘米(4" x 6")
无光泽照片纸<MP-101>	10 张: A4 和 Letter 20 张: 10 x 15 厘米(4" x 6")

用于打印商业文档的纸张：

介质名称<型号>	纸盒	出纸托盘
----------	----	------

高分辨率纸<HR-101N>	65 张	50 张
----------------	------	------

*1 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一半以下。

*2 建议在连续打印之前, 从出纸托盘中取出之前打印的纸张或信封, 以避免打印模糊变色。

*3 装入整叠纸张时, 送入纸张时可能会弄脏纸张的打印面或纸张无法正确送入。在这种情况下, 一次装入一张纸。

无法使用的介质类型

请勿使用以下类型的纸张。使用此类纸张不但打印效果不理想，还会造成本机卡纸或无法正常工作。

- 折叠的纸张、卷曲的纸张或皱褶的纸张
- 受潮的纸张
- 过薄的纸张[重量少于 64g /m²(17 磅)]
- 过厚的纸张[重量超过 105g /m²(28 磅)的普通纸，Canon 原装纸张除外]
- 剪切为小尺寸的普通纸或记事本纸张(在小于 A5 的纸张上打印时)
- 图片明信片
- 贴有照片或贴条的明信片
- 双盖舌的信封
- 有凹凸花纹或表面经过处理的信封
- 涂胶盖舌已潮湿并具有粘性的信封
- 任何类型有孔的纸张
- 非长方形纸张
- 使用钉书钉或胶水等装订的纸张
- 涂有粘合剂的纸张
- 装饰有发光物等的纸张


打印区域

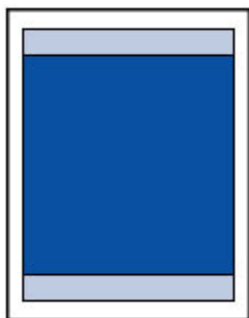
- ▶ 打印区域
- ▶ 除 Letter、Legal、信封以外的其他尺寸
- ▶ Letter、Legal
- ▶ 信封

打印区域

为了确保最佳打印质量，本机可以沿介质的每一边缘留有边距。实际可打印的区域为这些边距之内的区域。

推荐的打印区域 ：Canon 推荐在此区域内打印。

可打印区域 ：可以打印的区域。但是，在这个区域打印会降低打印质量或送纸精度。



注 释

- 执行自动双面打印和双面复印时，可打印区域的上边缘会窄 2 毫米(0.08 英寸)。
- 从打印的照片执行无边距复印或无边距打印时，请选择**设备设置的打印设置**中的**复印扩展量**指定图像扩展到纸张之外的延伸量。

■ 打印设置

- 通过选择无边距打印选项，可进行没有边距的打印。
- 执行无边距打印时，打印出的图像被放大以填充整个页面，因此图像边缘可能被裁去少许内容。
- 对于无边距打印，请使用以下纸张：
 - 优质专业照片纸<PT-101>
 - 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>

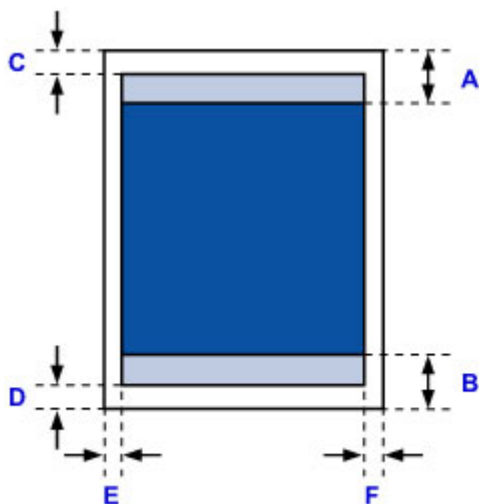
在任何其他类型的纸张上执行无边距打印，可能会明显降低打印质量和/或导致打印输出变色。

在普通纸上执行无边距打印，可能导致打印输出的质量降低。仅限测试打印时使用普通纸。不支持从操作面板或从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备在普通纸上进行无边距打印。

- 无边距打印不能用于 Legal、A5 或 B5 尺寸的纸张或信封。
- 根据纸张类型，无边距打印可能降低纸张上边缘和下边缘处的打印质量，或造成这些部分出现污迹。

除 Letter、Legal、信封以外的其他尺寸

尺寸	可打印区域(宽度 x 高度)
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)
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: 43.3 毫米(1.70 英寸)

B: 37.4 毫米(1.47 英寸)

■ 可打印区域

C: 3.0 毫米(0.12 英寸)

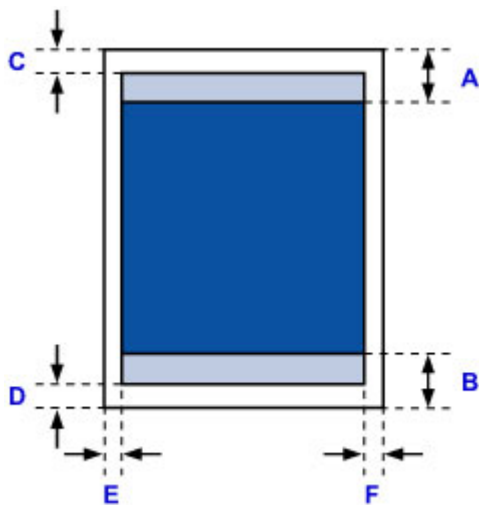
D: 5.0 毫米(0.20 英寸)

E: 3.4 毫米(0.13 英寸)

F: 3.4 毫米(0.13 英寸)

Letter、Legal

尺寸	可打印区域(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)



■ 推荐的打印区域

A: 43.3 毫米(1.70 英寸)

B: 37.4 毫米(1.47 英寸)

■ 可打印区域

C: 3.0 毫米(0.12 英寸)

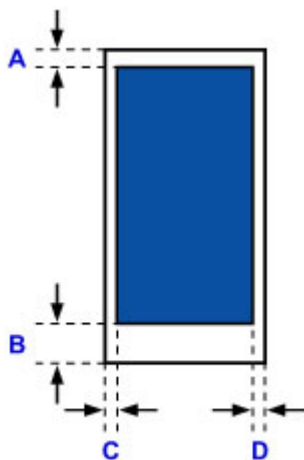
D: 5.0 毫米(0.20 英寸)

E: 6.4 毫米(0.25 英寸)

F: 6.3 毫米(0.25 英寸)

信封

尺寸	推荐的打印区域(宽度 x 高度)
信封 DL	98.8 x 183.0 毫米(3.88 x 7.20 英寸)
信封 Com 10	93.5 x 204.3 毫米(3.68 x 8.04 英寸)



■ 推荐的打印区域

A: 8.0 毫米(0.31 英寸)

B: 29.0 毫米(1.14 英寸)

C: 5.6 毫米(0.22 英寸)

D: 5.6 毫米(0.22 英寸)

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：

- 以下型号的管理员密码指定为“canon”。
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
- 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。

认证

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。
- 为安全起见，建议更改密码。

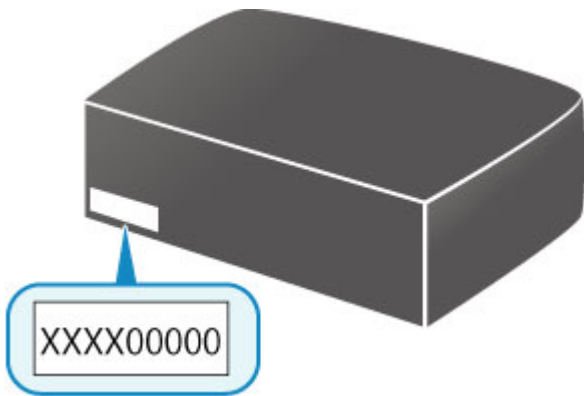
▶▶▶ 注释

- 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 6.1 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 2.3.3 或更新版本
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 XP 或更高版本
浏览器：Internet Explorer 8 或更高版本/Google Chrome 38.0.2125.104m 或更高版本/Mozilla Firefox 33.0 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

- 打印机序列号写在保修卡上。
- 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。

各型号的功能列表

参见以下内容，检查可以/不能通过网络使用存储卡插槽的型号。

■ [MG series](#)

■ [MX series / MB series / E series / P series / iP series / iX series / iB series / PRO series](#)

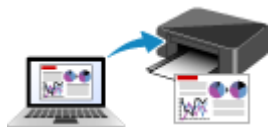
MG series

型号名称	通过网络使用存储卡插槽
MG7700	×
MG7530F	✓
MG7500	✓
MG7100	✓
MG6930	×
MG6800	×
MG6730	✓
MG6600	✓
MG6500	✓
MG6400	✓
MG5700	无存储卡插槽
MG5600	无存储卡插槽
MG5500	无存储卡插槽
MG3600	无存储卡插槽
MG3500	无存储卡插槽
MG2900	无存储卡插槽
MG2500	无存储卡插槽
MG2400	无存储卡插槽

MX series / MB series / E series / P series / iP series / iX series / iB series / PRO series

型号名称	通过网络使用存储卡插槽
MX series	无存储卡插槽
MB series	无存储卡插槽
E series	无存储卡插槽
P series	无存储卡插槽
iP series	无存储卡插槽
iX series	无存储卡插槽
iB series	无存储卡插槽
PRO series	无存储卡插槽

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



从数码相机打印



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(Windows 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
- ▶ 打印机驱动程序描述
- ▶ 更新 MP Drivers

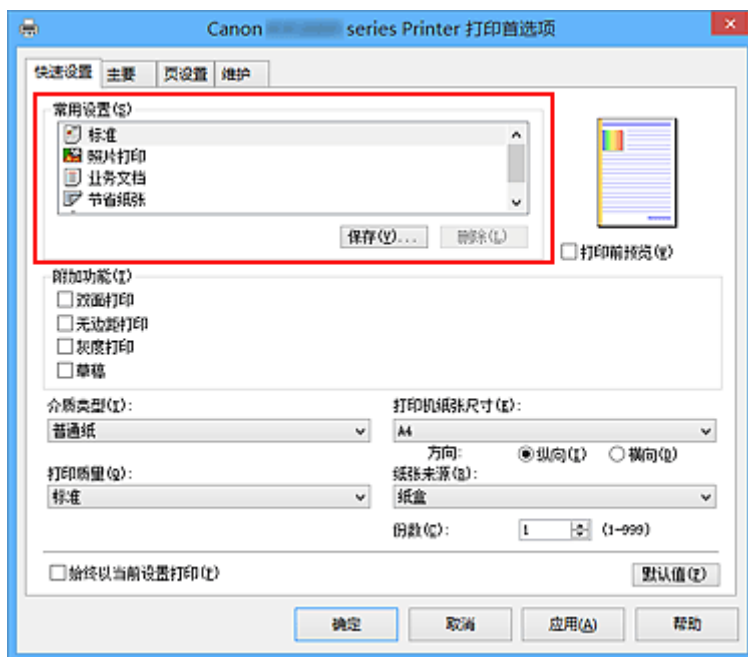
使用简易设置进行打印

本节描述设置[快速设置选项卡](#)的简单步骤，使您可以在打印机上执行适当打印。

1. [确认打印机是否已开启](#)
2. 在打印机中[装入纸张](#)
3. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
4. 选择常用打印配置文件

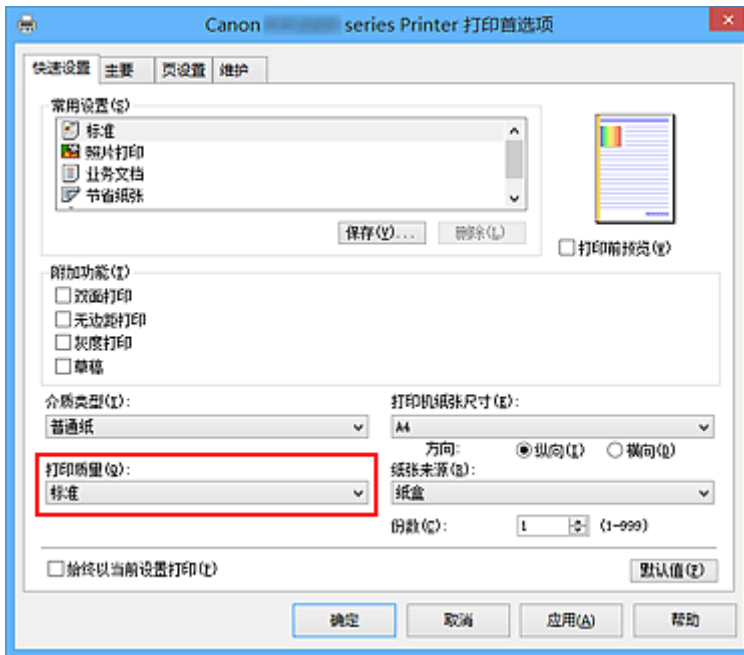
在[快速设置](#)选项卡上的[常用设置](#)中，选择合乎用途的打印配置文件。

当您选择打印配置文件时，[附加功能](#)、[介质类型](#)和[打印机纸张尺寸](#)设置将自动转换为预定设置的值。



5. 选择打印质量

对于**打印质量**，根据您的目的，请选择**高**、**标准**或**草稿**。



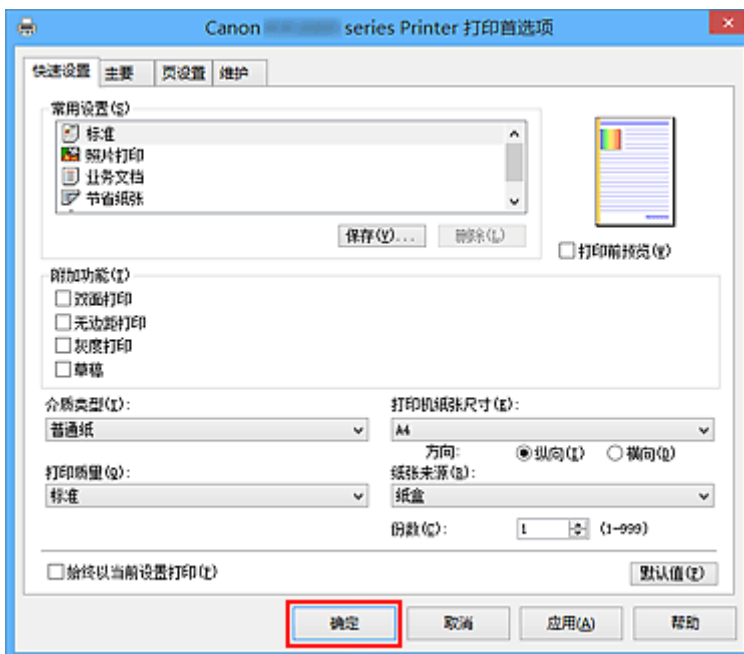
重要事项

- 根据打印配置文件，可选的打印质量设置可能会不同。

6. 完成设置

单击**确定**。

执行打印时，将以合乎用途的设置打印文档。



重要事项

- 选中**始终以当前设置打印**复选框时，会保存在**快速设置**、**主要**和**页设置**选项卡上指定的所有设置，并且下次也将使用相同的设置打印。
- 在**常用设置**窗口中，单击**保存...**以**注册指定的设置**。

»» 注释

- 如果打印机驱动程序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](#)”。

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\(纸张尺寸\)](#)

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。

可购买的纸张

介质名称	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸盒的纸张信息
普通纸(包括再生纸)	普通纸	普通纸
信封	信封	信封
其他照片纸	其他照片纸	其他照片纸
T 恤转印介质	T 恤转印介质	其他

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	打印机上注册的纸盒的纸张信息
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	打印机上注册的纸盒的纸张信息
高级光面照片纸 II<PP-201>	高级光面照片纸 II	高级光面 II
优质专业照片纸<PT-101>	Photo Paper Pro Platinum	Pro Platinum
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-508/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	打印机上注册的纸盒的纸张信息
高分辨率纸<HR-101N>	高分辨率纸	高分辨率纸

Canon 原装纸张(制作原创物件)

介质名称<型号>	打印机驱动程序中的介质类型	打印机上注册的纸盒的纸张信息
照片贴纸<PS-101>	光面照相纸	光面

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打印机纸张尺寸	打印机上注册的纸盒的纸张信息
Letter 22x28cm 8.5"x11"	Letter
Legal 22x36cm 8.5"x14"	Legal
A5	A5
A4	A4
B5	B5
10x15cm 4"x6"	KG/10x15cm(4x6)
13x18cm 5"x7"	2L/13x18cm(5x7)
20x25cm 8"x10"	20x25cm(8"x10")
L 89x127mm	L(89x127mm)
2L 127x178mm	2L/13x18cm(5x7)
信封 Com 10	信封 Com 10
信封 DL	信封 DL
Yougata 4 105x235mm	其他
Yougata 6 98x190mm	其他
用户定义尺寸	其他

多种打印方法

- ▶ 设置页尺寸和方向
- ▶ 设置打印份数和打印顺序
- ▶ 设置装订边
- ▶ 执行无边距打印
- ▶ 按页面大小打印
- ▶ 比例打印
- ▶ 页面布局打印
- ▶ 平铺/海报打印
- ▶ 书册打印
- ▶ 双面打印
- ▶ 印记/背景打印
- ▶ 注册印记
- ▶ 注册图像数据以作为背景使用
- ▶ 设置信封打印
- ▶ 在明信片上打印
- ▶ 打印前显示打印效果
- ▶ 设置纸张尺寸(用户定义尺寸)
- ▶ 编辑打印文档或从打印历史记录中重新打印

设置页尺寸和方向

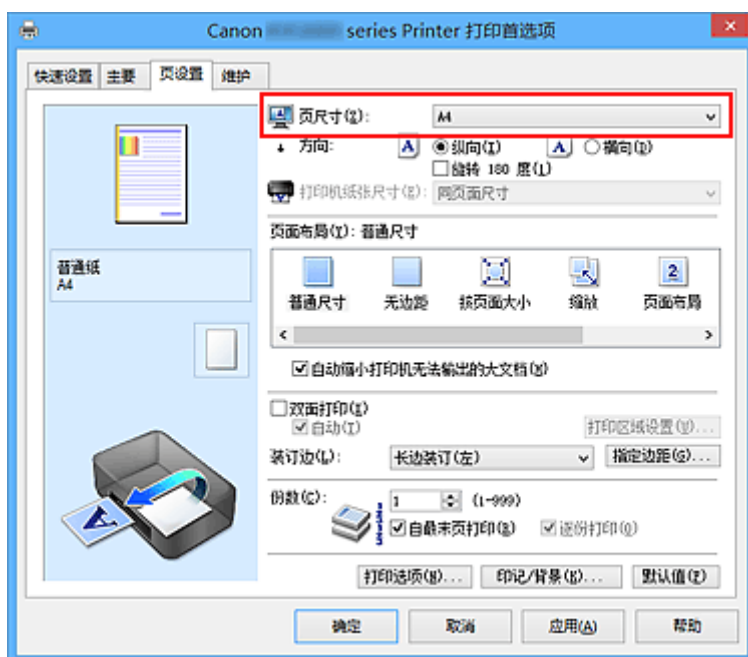
页尺寸和方向主要由应用程序软件决定。当**页设置**选项卡上的**页尺寸和方向**的设置与应用程序软件中的设置一致时，则无需在**页设置**选项卡上进行选择。

当您无法在应用程序软件中指定这些设置时，请按照以下步骤选择页尺寸和方向：
您也可以在**快速设置**选项卡上设置页尺寸和方向。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 选择纸张尺寸

从**页设置**选项卡上的**页尺寸**列表中选择一种纸张尺寸。



3. 设置方向

选择方向为**纵向**或**横向**。当要将原稿旋转 180 度执行打印时，请选中**旋转 180 度**复选框。

4. 完成设置

单击**确定**。

当执行打印时，将按照所选的页尺寸和方向打印文档。

注釋

- 如果**页面布局**选择为**普通尺寸**，然后将显示**自动缩小打印机无法输出的大文档**。通常，可以选中复选框。打印过程中，如果不希望减小打印机无法打印的大文档，取消选中该复选框。

设置打印份数和打印顺序

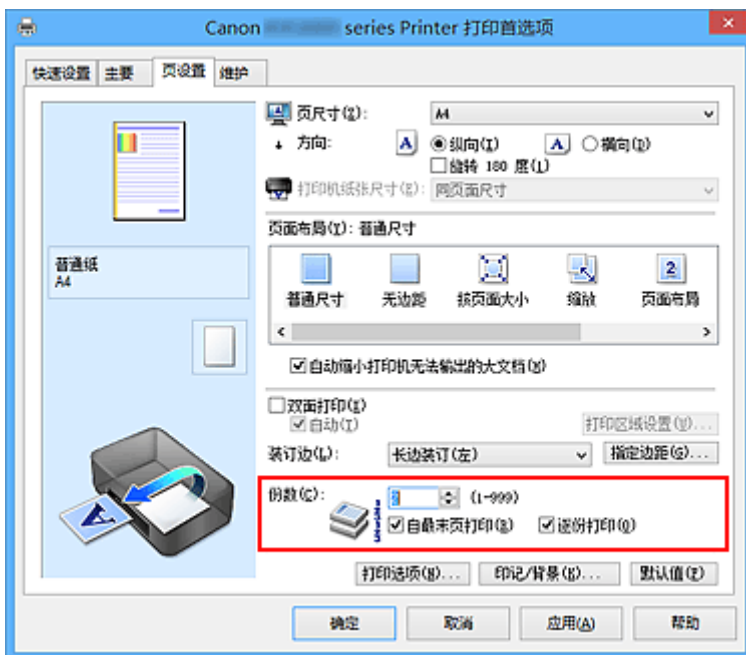
指定打印份数和打印顺序的步骤如下：

您也可以设置**快速设置**选项卡上的打印份数。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 指定要打印的份数

对于**页设置**选项卡上的**份数**，请指定要打印的份数。



3. 指定打印顺序

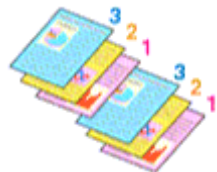
当要按顺序从最末页打印时，请选中**自最末页打印**复选框，但当从首页打印时取消选中该复选框。

当打印一份文档的多份并要集中打印每一个副本的所有页时，请选中**逐份打印**复选框。当要集中打印同一页码的所有副本时不选中该复选框。

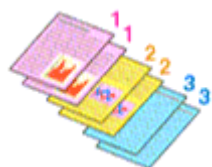
- 自最末页打印： / 逐份打印：



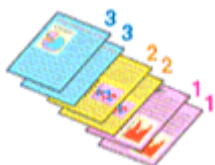
- 自最末页打印： / 逐份打印：



- 自最末页打印： / 逐份打印：



- 自最末页打印: / 逐份打印:



4. 完成设置

单击**确定**。

当执行打印时，将按照指定的打印顺序打印指定的份数。

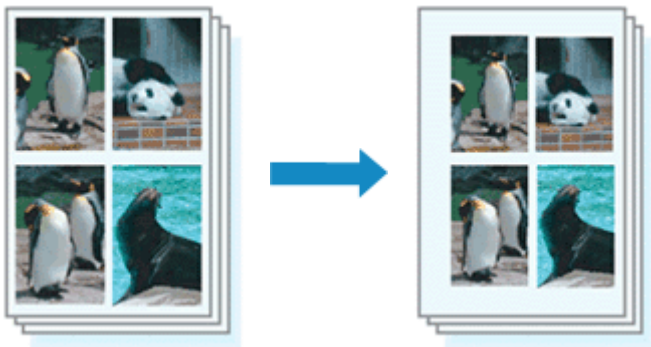
重要事项

- 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¹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。
- 当**页面布局**选择为**平铺/海报**时，**自最末页打印**将显示为灰色且不可用。
- 当**页面布局**选择了**书册**时，**自最末页打印**和**逐份打印**将显示为灰色且无法设置。
- 当选择**双面打印**时，**自最末页打印**显示为灰色且无法设置。

注释

- 同时设置**自最末页打印**和**逐份打印**时，可以执行自最末页开始的逐份打印。这些设置可以与**普通尺寸**、**无边距**、**按页面大小**、**缩放**和**页面布局**结合起来使用。

设置装订边

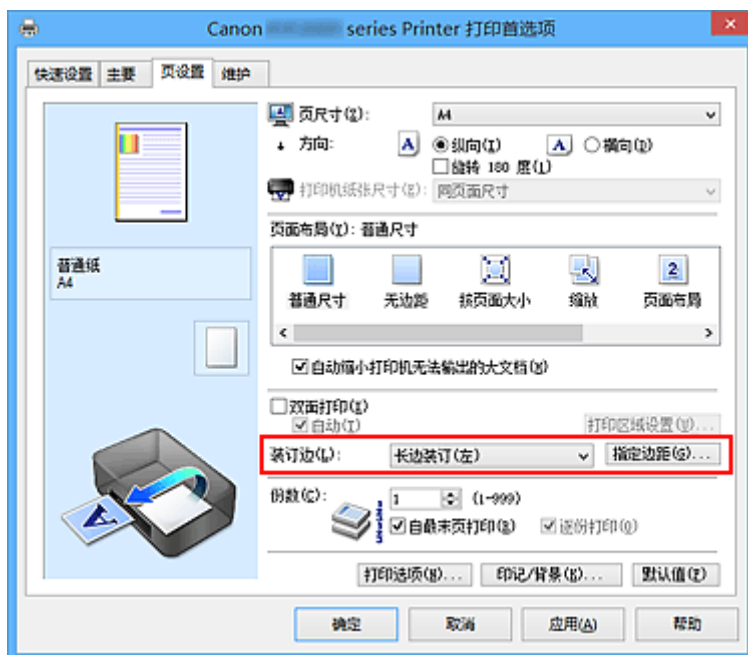


设置装订边和边距宽度的步骤如下：

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 指定装订边

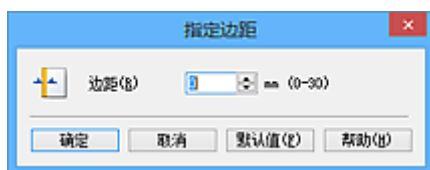
从[页设置](#)选项卡上的[装订边](#)中查看装订边距的位置。

打印机将分析[方向](#)和[页面布局](#)设置，并自动选择最佳装订位置。想要更改设置时，请从列表中进行选择。



3. 设置边距宽度

如有必要，单击[指定边距...](#)并设置边距的宽度，然后单击[确定](#)。



注 释

- 根据装订位置边距，打印机将自动减少打印区域。

4. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

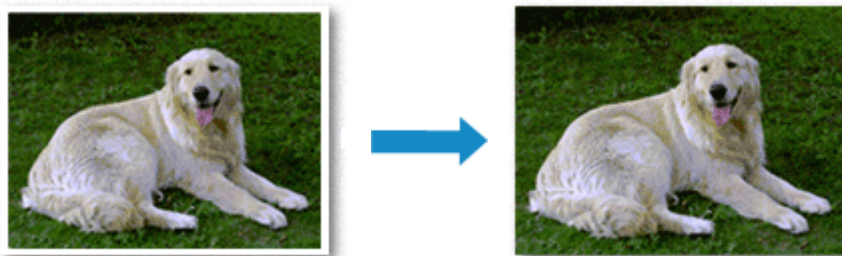
当执行打印时，将以指定的装订边及边距宽度打印数据。

»» 重要事项

- 出现以下情况时，**装订边**和**指定边距...**将显示为灰色且不可用：
 - 在**页面布局**中选择了**无边距、平铺/海报或书册**
 - 在**页面布局**中选择了**缩放**(当同时选择了**双面打印**时，仅可指定**装订边**。)

执行无边距打印

无边距打印功能可以放大数据使其略微超出纸张，从而使打印的数据没有任何边距。在标准打印中将在文档区域周围创建边距。但是，在无边距打印功能中不会创建这些边距。当要使打印数据(如照片)不带任何边距时，请设置无边距打印。



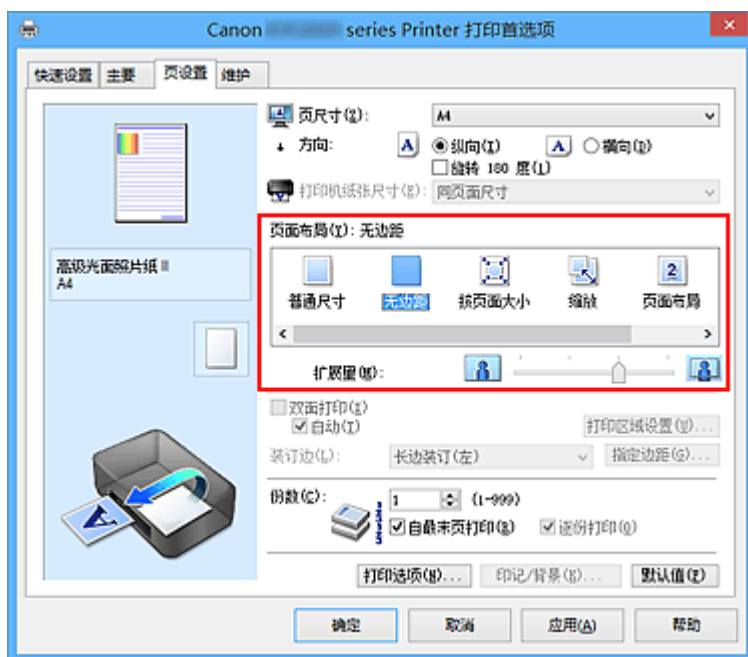
执行无边距打印的步骤如下：

您也可以在快速设置选项卡上的附加功能中设置无边距打印。

设置无边距打印

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 设置无边距打印

从页设置选项卡上的页面布局列表中选择无边距。



出现确认信息时，单击**确定**。

出现信息提示您更改介质类型时，请从列表中选择介质类型并单击**确定**。

3. 检查纸张尺寸

检查页尺寸列表。想要更改此项时，请从列表中选择其他页尺寸。列表仅显示适用于无边距打印的尺寸。

4. 调整纸张的扩展量

根据需要，使用**扩展量**滑块调整扩展量。

向右移动滑块增加超出纸张的扩展量，向左移动减少超出纸张的扩展量。

在大多数情况下，建议将滑块调至从右边数第二个位置。



重要事项

- 将**扩展量**滑块调至最右端位置时，纸张背面可能会变脏。

5. 完成设置

单击**确定**。

当执行打印时，将不在纸张上留有任意边距来打印数据。

重要事项

- 当选择了不适用于无边距打印的页尺寸时，该尺寸将自动更改为适用于无边距打印的页尺寸。
- 当选择了**无边距**时，**页设置**选项卡上的**打印机纸张尺寸**、**双面打印**、**装订边设置**和**印记/背景...(印记...)**按钮将显示为灰色且不可用。
- 当从**主要**选项卡上的**介质类型**列表中选择**信封**、**高分辨率纸**或**T恤转印介质**时，无法执行无边距打印。
- 根据无边距打印过程中使用的介质类型，纸张顶部和底部的打印质量可能变差或染污。
- 当纸张的长宽比例不同于图像数据时，根据使用的介质尺寸，可能无法打印部分图像。在这种情况下，根据纸张尺寸使用应用程序软件裁剪图像数据。

注释

- 当**主要**选项卡上的**介质类型**选择了**普通纸**时，不推荐使用无边距打印。因此，将显示介质选择的信息。如果您正在使用普通纸进行测试打印，请选择**普通纸**，并单击**确定**。

扩展文档的打印范围

设置较大的扩展量可确保无边距打印顺利执行。然而，无法打印超出纸张范围的文档部分，因此，可能无法打印照片边缘处的物件。

对无边距打印的结果不满意时，请减少扩展量。向左移动**扩展量**滑块减少扩展量。

重要事项

- 当减少扩展量时，根据纸张尺寸，打印件上可能会出现多余的边距。

注释

- 当**扩展量**滑块设置在最左端时，将以全尺寸打印图像数据。如果在打印明信片的地址面时设置了该项，则会在正确的位置上打印发送方的邮政编码。
- 当在**打印前预览**选项卡上选中了**主要**时，可以在打印前确认是否没有边距。

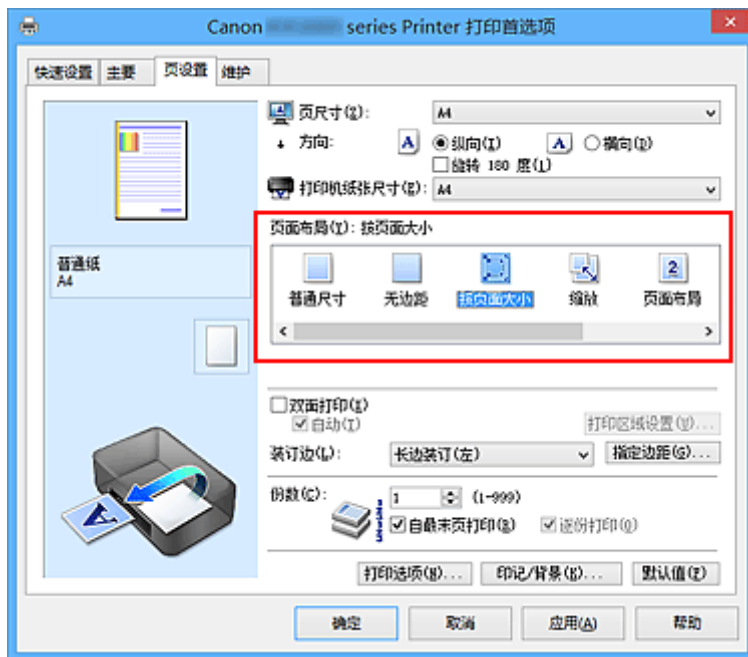
按页面大小打印



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. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 设置按页面大小打印

从页设置选项卡上的页面布局列表中选择按页面大小。



3. 选择文档的纸张尺寸

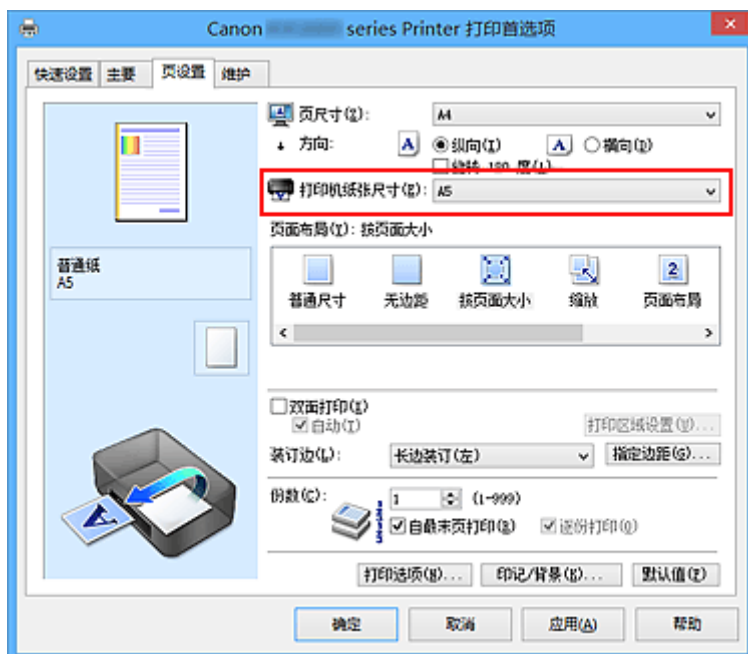
使用页尺寸，选择使用应用程序软件设置的页尺寸。

4. 选择打印纸张尺寸

从打印机纸张尺寸列表中选择装入打印机的纸张尺寸。

当打印机纸张尺寸小于页尺寸时，页面图像将被缩小。当打印机纸张尺寸大于页尺寸时，页面图像将被放大。

当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。



5. 完成设置

单击**确定**。

执行打印时，将放大或缩小文档以符合页尺寸。

比例打印

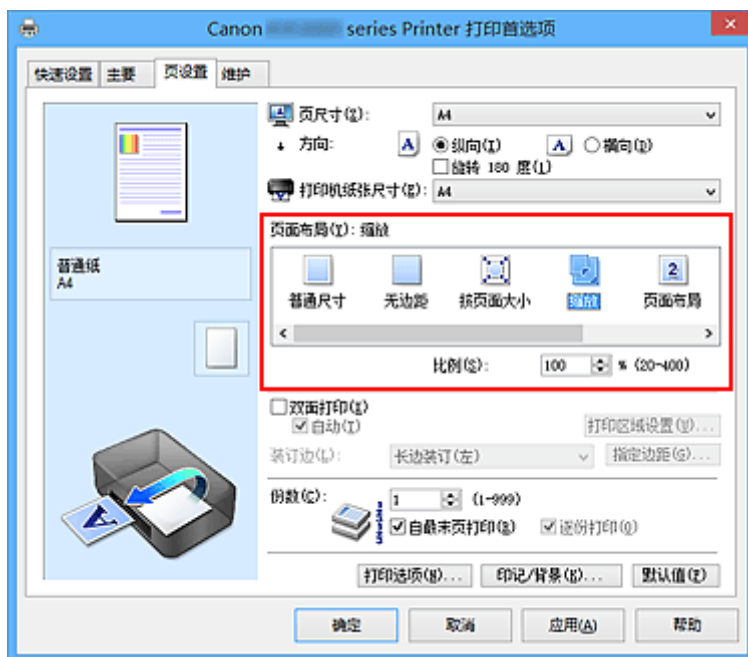


以放大或缩小页面打印文档的步骤如下：

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 设置比例打印

从页设置选项卡上的页面布局列表中选择缩放。



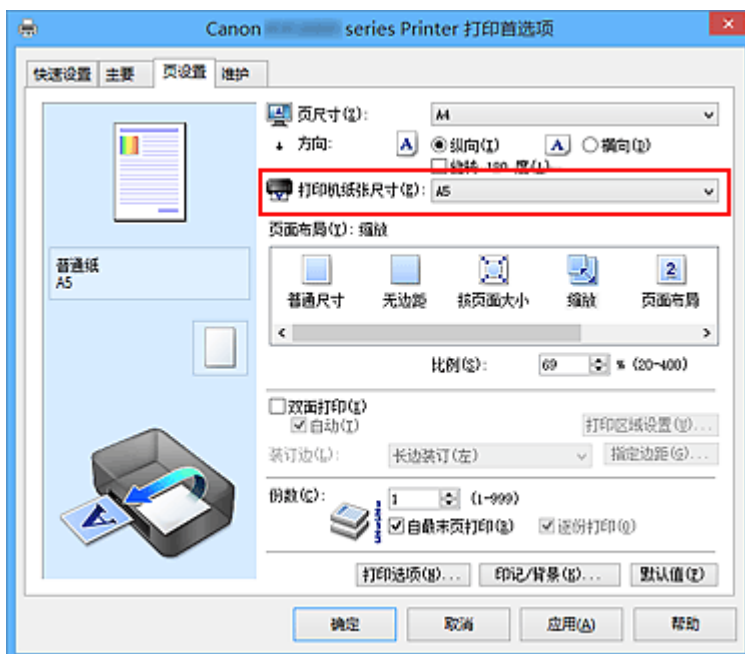
3. 选择文档的纸张尺寸

使用页尺寸，选择使用应用程序软件设置的页尺寸。

4. 使用以下一种方法设置缩放比例：

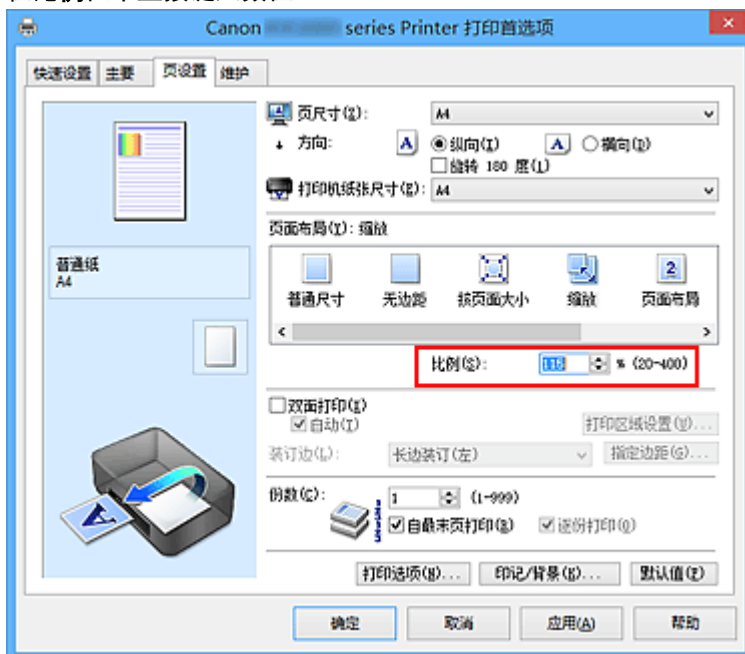
- 选择一种打印机纸张尺寸

当打印机纸张尺寸小于页尺寸时，页面图像将被缩小。当打印机纸张尺寸大于页尺寸时，页面图像将被放大。



- 指定比例因数

在比例框中直接键入数值。



当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。

5. 完成设置

单击**确定**。

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。您无需在打印机驱动程序中配置相同的设置。

注释

- 选择**缩放**将更改文档的可打印区域。

页面布局打印

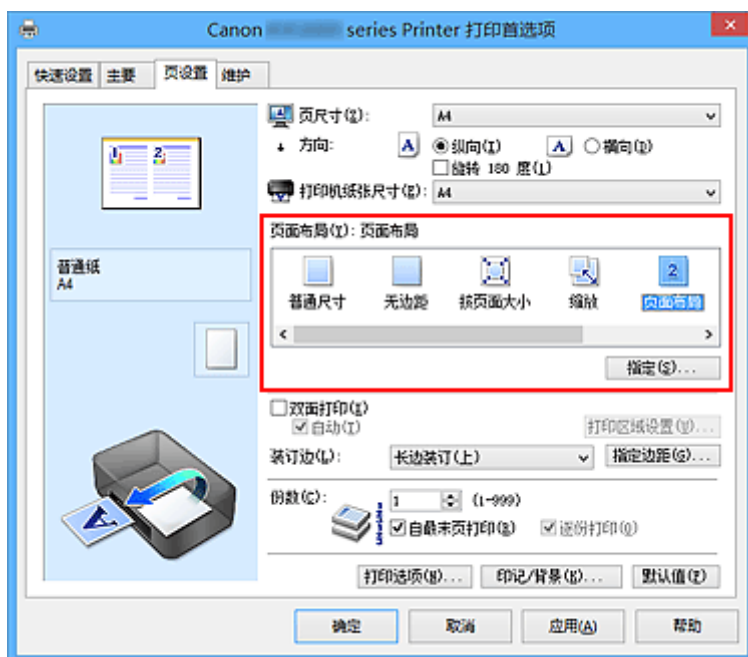
页面布局打印功能可以在一张纸上打印多页图像。



执行页面布局打印的步骤如下：

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 设置页面布局打印

从页设置选项卡上的页面布局列表中选择页面布局。
当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。



3. 选择打印纸张尺寸
从打印机纸张尺寸列表中选择装入打印机的纸张尺寸。
4. 设置在单页上要打印的页数和页序
如有必要，单击指定...，在页面布局打印对话框中指定以下设置，然后单击确定。



页数

要更改在单页纸上的打印份数，请从列表中选择份数。

页序

要更改页面排列顺序，请从列表中选择一种放置方法。

页面边框

要在各文档页面周围打印页面边框，请选中该复选框。

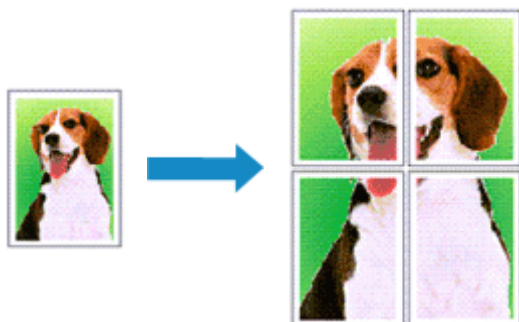
5. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

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。

平铺/海报打印

平铺/海报打印功能可以放大图像数据，将放大后的数据分成几页并分别打印在单独的纸张上。可以将多页粘贴在一起制作大型印刷品，如海报。

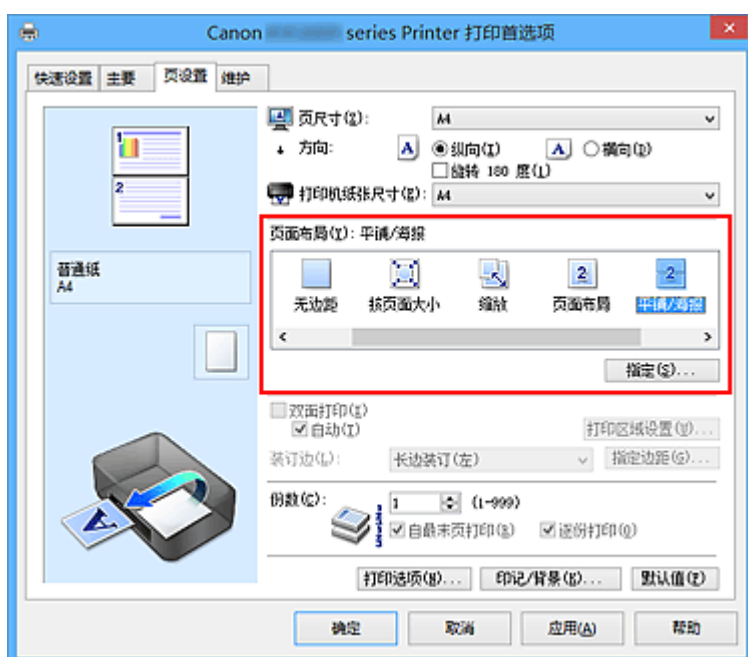


执行平铺/海报打印的步骤如下：

设置平铺/海报打印

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 设置平铺/海报打印

从**页设置**选项卡上的**页面布局**列表中选择**平铺/海报**。
当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。



3. 选择打印纸张尺寸

从**打印机纸张尺寸**列表中选择装入打印机的纸张尺寸。

4. 设置图像分割和要打印页的数目

如有必要，单击**指定...**，在**平铺/海报打印**对话框中指定以下设置，然后单击**确定**。



图像分割

选择分割数目(垂直 x 水平)。

随着分割数目的增加, 打印所需的纸张也会增加。如果将多页粘贴在一起制作海报, 增加分割数目可以制作大型海报。

在页边打印“剪切/粘贴”

要省略“剪切”和“粘贴”文字, 不选中该复选框。

»» 注释

- 当使用某些打印机驱动程序或操作环境时, 该功能可能不可用。

在页边打印“剪切/粘贴”线

要省略剪切线, 不选中该复选框。

打印页范围

指定打印范围。通常情况下选择**全部**。

要仅重新打印指定页面, 选择**页数**并输入要打印的页数。要指定多页, 请用逗号分隔输入的页码或在页码间输入连字符来输入页数。

»» 注释

- 通过单击设置预览中的页面, 您也可以指定打印范围。

5. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

当执行打印时, 打印过程中文档将被分割成多个页面。

仅打印指定页面

如果打印期间墨水变得暗淡或耗尽, 您可以仅重新打印指定的页面, 步骤如下:

1. 设置打印范围

在**页设置**选项卡左侧的设置预览中, 单击不需要打印的页面。

将删除被单击的页面, 仅显示需要打印的页面。



注

- 单击已删除的页可再次显示。
- 右键单击设置预览以选择打印所有页或删除所有页。

2. 完成设置

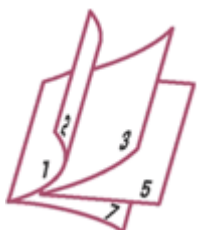
完成页面选择后，单击**确定**。
当执行打印时，仅打印指定页。

重要事项

- 因为打印时平铺/海报打印使文档放大，打印结果可能变得粗糙。

书册打印

书册打印功能可以将数据打印成册。将在纸张的双面打印数据。此打印类型可以确保将打印好的纸张沿中心对折并装订时，能够按照页码顺序正确分页。



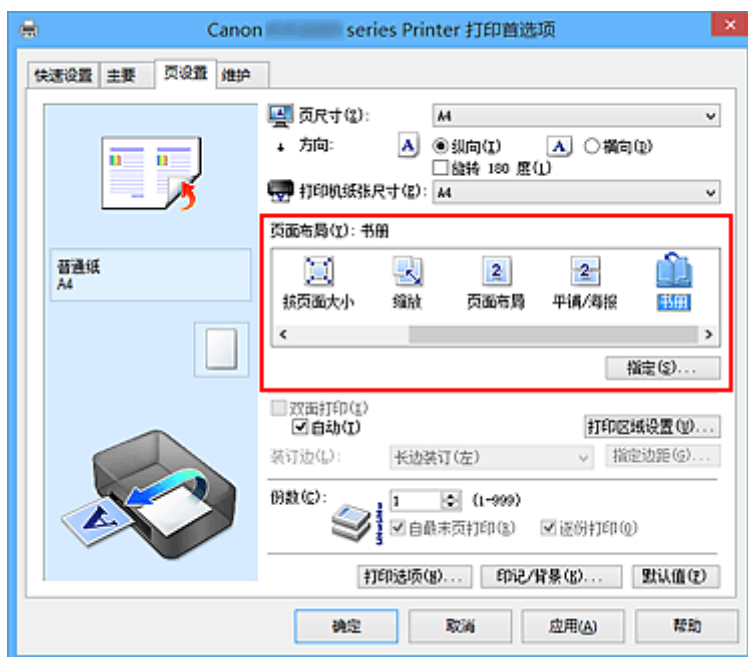
执行书册打印的步骤如下：

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 设置书册打印

从[页设置](#)选项卡上的[页面布局](#)列表中选择[书册](#)。

当前设置显示在窗口左侧的设置预览中。



3. 选择打印纸张尺寸

从[打印机纸张尺寸](#)列表中选择装入打印机的纸张尺寸。

4. 设置装订边和边距宽度

单击[指定...](#)，并在[书册打印](#)对话框中指定以下设置，然后单击[确定](#)。



装订边

当完成书册打印时，选择装订边应在哪一边上。

插入空白页

要将纸张的单面保留为空白，请选中该复选框，然后要选择保留为空白的页。

边距

输入边距宽度。从纸张的中心算起，该指定宽度为一页的页边距宽度。

页面边框

要在各文档页面周围打印页面边框，请选中该复选框。

5. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

当执行打印时，首先在一张纸的一面自动打印文档，然后在反面打印文档。

打印结束时，将纸张沿装订边中央对折，做成书册。

重要事项

- 当**主要**选项卡上的**介质类型**选择了**普通纸**以外的纸张时，无法选择**书册**。

注释

- 使用书册打印的**插入空白页**功能无法在插入的空白页上打印印记和背景。

双面打印



在纸张的两面打印数据的步骤如下：

您也可以设置快速设置选项卡上附加功能中的双面打印。

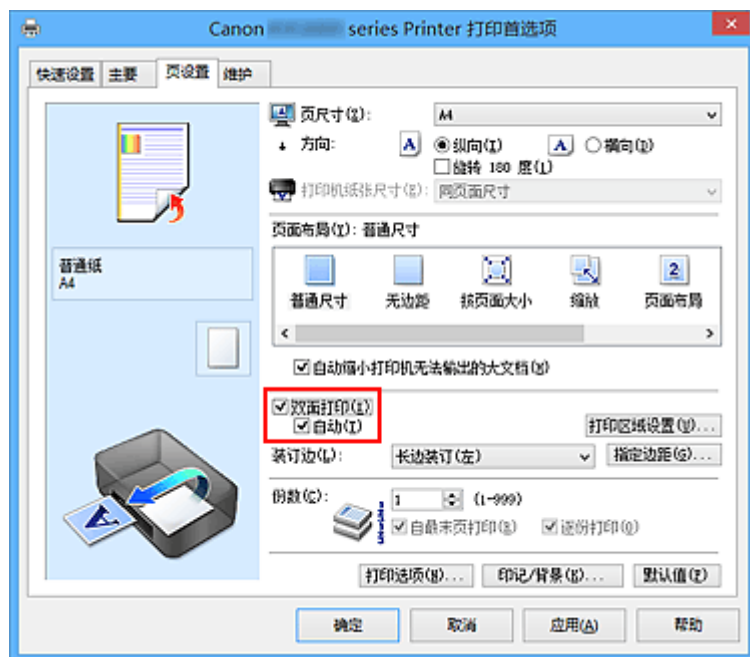
执行自动双面打印

无需翻转纸张即可执行双面打印。

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 设置自动双面打印

选中页设置选项卡上的双面打印复选框，并确认已选中自动。

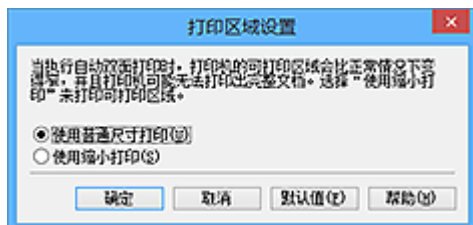


3. 选择布局

从页面布局列表中选择普通尺寸、按页面大小、缩放或页面布局。

4. 设置打印区域

当执行双面打印时，文档的打印区域会比正常情况下稍变得窄，并且文档可能无法充满整个页面。单击打印区域设置...，选择以下一种处理方法，然后单击确定。



使用普通尺寸打印

打印时不缩小页面。

使用缩小打印

打印时略微缩小页面。

5. 指定装订边

从方向和页面布局设置自动选择最佳**装订边**。想要更改此设置时，请从列表中选择其他装订边。

6. 设置边距宽度

如有必要，单击**指定边距...**并设置边距的宽度，然后单击**确定**。

7. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

执行打印时，将启动双面打印。

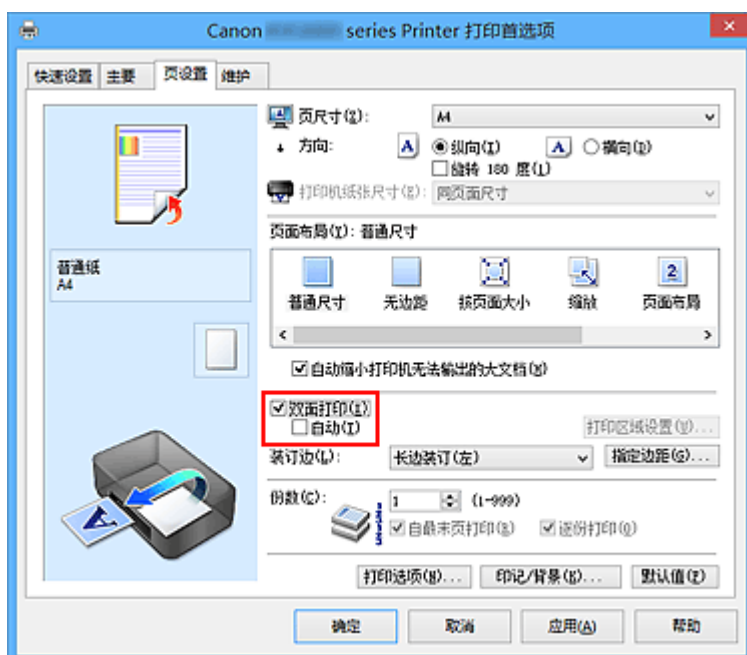
手动执行双面打印

您可以手动执行双面打印。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 设置双面打印

在**页设置**选项卡上选中**双面打印**复选框且不选中**自动**复选框。



3. 选择布局

从**页面布局**列表中选择**普通尺寸**、**按页面大小**、**缩放**或**页面布局**。

4. 指定装订边

从**方向**和**页面布局**设置自动选择最佳**装订边**。想要更改此设置时，请从列表中选择其他装订边。

5. 设置边距宽度

如有必要，单击**指定边距...**并设置边距的宽度，然后单击**确定**。

6. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

当执行打印时，首先在纸张的单面打印文档。打印完一面后，根据信息重新正确装入纸张。然后单击**开始打印**以打印另一面。

重要事项

- 在**主要**选项卡的**介质类型**列表中选择**普通纸**以外的介质类型时，**双面打印**显示为灰色且不可用。
- 当从**页面布局**列表选择了**无边距**、**平铺/海报**或**书册**时，**双面打印**和**装订边**将显示为灰色且不可用。
- 仅当从**页设置**选项卡上的**页尺寸**中选择以下一种纸张尺寸时，才可以执行**双面打印**。
 - **Letter 22x28cm 8.5"x11"**、**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。可以在**维护**选项卡上的**用户定义设置**中更改墨水晾干等待时间。

相关主题

- [更改打印机操作模式](#)

印记/背景打印

当使用某些打印机驱动程序或操作环境时，**印记或背景**可能不可用。

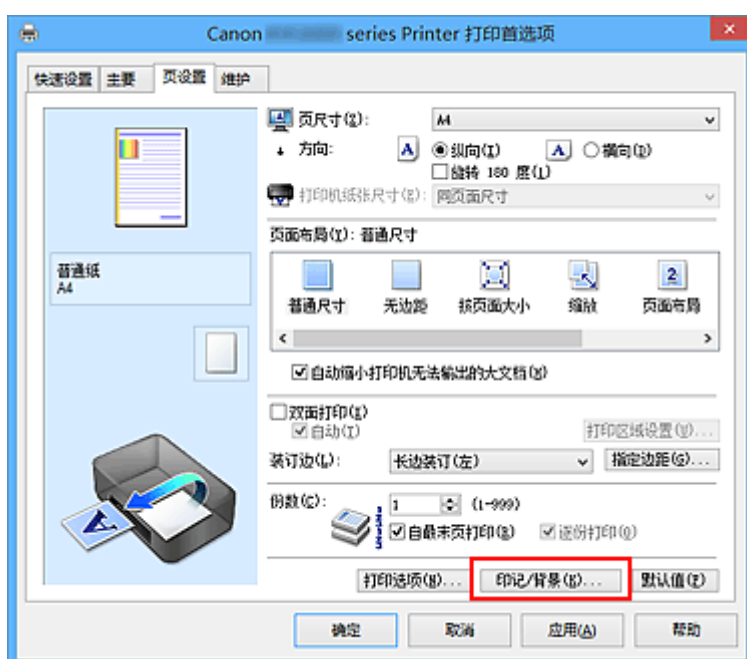
印记功能可以在文档数据之上或之下打印印记文本或位图。该功能可以打印日期、时间和用户名称。**背景**功能可以在文档数据之下打印浅色的图案。

执行印记/背景打印的步骤如下：

打印印记

已预先注册“保密”、“重要”等公司里常用印记。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 单击**页设置**选项卡上的**印记/背景...(印记...)**



印记/背景(印记)对话框打开。



注释

- 使用 XPS 打印机驱动程序，**印记/背景...**按钮变为**印记...**按钮，仅印记功能可用。

3. 选择一种印记

选中**印记**复选框，从列表中选择要使用的印记。
当前设置显示在**页设置**选项卡左侧的设置预览中。

4. 设置印记详细信息

如有必要，指定以下设置，然后单击**确定**。

定义印记...按钮

要[更改印记文本、位图或位置](#)，单击该按钮。

在文本上盖印记

要在文档之上打印印记，请选中该复选框。

»» 注释

- 印记与文档重叠时，印记优先，因为印记打印在文档数据之上。没有选中该复选框时，印记将打印于文档数据之下，并且根据使用的应用程序软件，印记与文本重叠的部分可能被文本遮盖。
- 当使用 XPS 打印机驱动程序时，无法使用**在文本上盖印记**。
当使用 XPS 打印机驱动程序时，印记通常打印在文档前景中。

打印半透明印记

选中该复选框以在文档上打印半透明印记。

仅当使用 XPS 打印机驱动程序时，该功能才可用。

仅在首页加印记

要仅在首页打印印记，请选中该复选框。

5. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。

当执行打印时，将以指定的印记打印数据。

打印背景

已预先将两个位图文件注册为样品。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 单击**页设置**选项卡上的**印记/背景...**

印记/背景对话框打开。

3. 选择背景

选中**背景**复选框，然后从列表中选择要使用的背景。

当前设置显示在**页设置**选项卡左侧的设置预览中。

4. 设置背景详细信息

如有必要，完成以下设置，然后单击**确定**。

选择背景...按钮

要[使用其他背景或更改背景的布局或浓度](#)，单击该按钮。

仅在首页加背景

要仅在首页打印背景，请选中该复选框。

5. 完成设置

单击**页设置**选项卡上的**确定**。
当执行打印时，将以指定的背景打印数据。

»» 重要事项

- 当选择**无边距**时，**印记/背景...(印记...)**按钮显示为灰色且不可用。

»» 注释

- 使用书册打印的**插入空白页**功能无法在插入的空白页上打印印记和背景。

相关主题

- [注册印记](#)
- [注册图像数据以作为背景使用](#)

注册印记

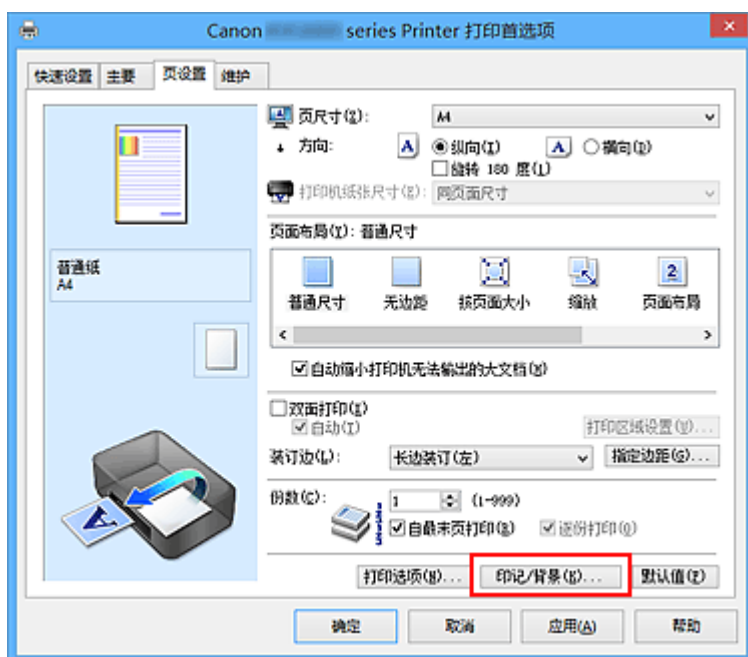
当使用某些打印机驱动程序或操作环境时，该功能可能不可用。

您可以创建并注册新的印记。您也可以更改和重新注册现有印记的某些设置。不需要的印记可以随时删除。

注册新印记的步骤如下：

注册新的印记

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 单击页设置选项卡上的印记/背景...(印记...)



印记/背景(印记)对话框打开。

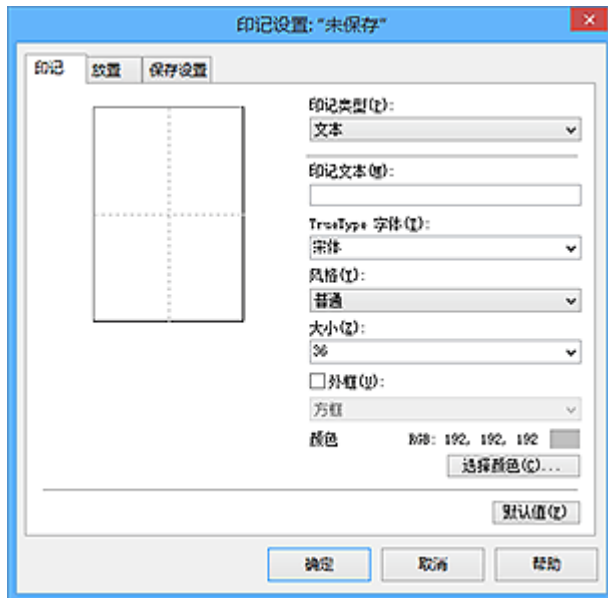


注释

- 使用 XPS 打印机驱动程序，印记/背景...按钮变为印记...按钮，仅印记功能可用。

3. 单击定义印记...

印记设置对话框打开。



4. 对照预览窗口配置印记

• 印记选项卡

将**印记类型**选择为合乎用途的**文本**、**位图**或**日期/时间/用户名称**。

- 对于**文本注册**，必须已在**印记文本**中输入了字符。如有必要，更改 **TrueType 字体**、**风格**、**大小**和**外框**的设置。可以通过单击**选择颜色...**来选择印记的颜色。
- 对于**位图**，单击**选择文件...**并选择要使用的位图文件(.bmp)。如有必要，请更改**大小**和**透明白色区**的设置。
- 对于**日期/时间/用户名称**，打印对象的创建日期/时间和用户名称将显示在**印记文本**中。如有必要，更改 **TrueType 字体**、**风格**、**大小**和**外框**的设置。可以通过单击**选择颜色...**来选择印记的颜色。

重要事项

- 当选择了**日期/时间/用户名称**时，**印记文本**显示为灰色且不可用。

• 放置选项卡

从**位置**列表中选择印记位置。您也可以从**位置**列表中选择**用户定义**，并指定 **X 轴位置**和**Y 轴位置**的坐标。

您也可以在预览窗口中拖动印记更改印记位置。

要更改印记位置角度，请在**方向框**中直接键入数值。

重要事项

- 印记选项卡上的**印记类型**选择了**位图**时，可能无法更改**方向**。

5. 保存印记

单击**保存设置**选项卡并在**标题框**中输入一个标题，然后单击**保存**。

出现确认信息时，单击**确定**。

注释

- 标题的开头和末尾不能输入空格、制表符和回车。

6. 完成设置

单击**确定**。**印记/背景(印记)**对话框再次打开。
已注册的标题出现在**印记**列表中。

更改并注册部分印记设置

1. 选择要更改设置的印记

选择**印记/背景(印记)**对话框中的**印记**复选框。然后从列表选择要更改的印记的标题。

2. 单击**定义印记...**

印记设置对话框打开。

3. 对照预览窗口配置印记

4. 改写保存印记

单击**保存设置**选项卡上的**保存改写**。

当要使用其他标题保存印记时，可在**标题**框中键入一个新标题并单击**保存**。

出现确认信息时，单击**确定**。

5. 完成设置

单击**确定**。**印记/背景(印记)**对话框再次打开。

已注册的标题出现在**印记**列表中。

删除不需要的印记

1. 单击**印记/背景(印记)**对话框中的**定义印记...**

印记设置对话框打开。

2. 选择要删除的印记

从**保存设置**选项卡上的**印记**列表中选择要删除的印记标题。然后单击**删除**。

出现确认信息时，单击**确定**。

3. 完成设置

单击**确定**。**印记/背景(印记)**对话框再次打开。

注册图像数据以作为背景使用

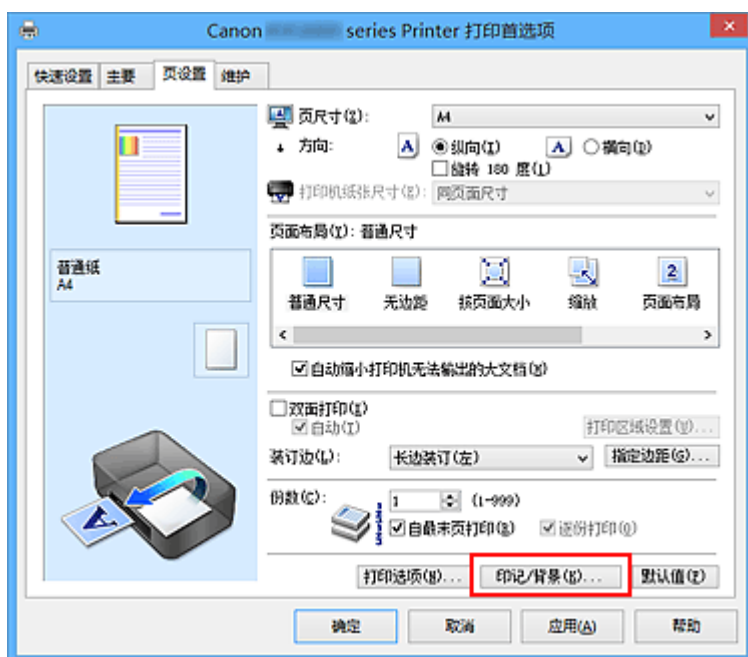
当使用某些打印机驱动程序或操作环境时，该功能可能不可用。

您可以选择一个位图文件(.bmp)并将其注册为新背景。您也可以更改和注册现有背景的某些设置。不需要的背景可以删除。

注册图像数据以作为背景使用的步骤如下：

注册新背景

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 单击页设置选项卡上的**印记/背景...**



印记/背景对话框打开。

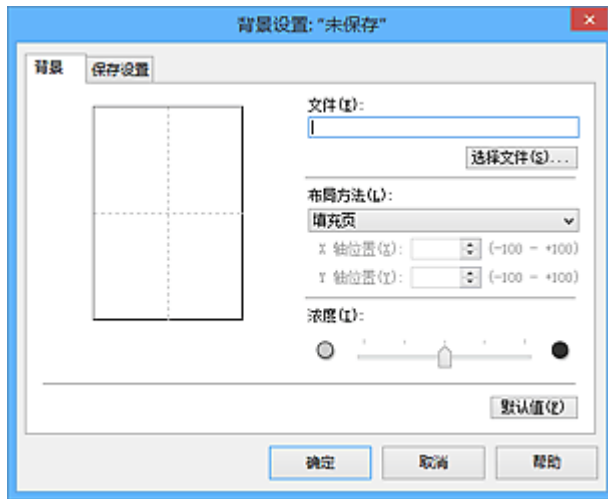


注 释

- 在 XPS 打印机驱动程序中，**印记/背景...**按钮变为**印记...**按钮，**背景**按钮无法使用。

3. 单击**选择背景...**

背景设置对话框打开。



4. 选择图像数据以注册为背景

单击**选择文件...**。选择目标位图文件(.bmp)，然后单击**打开**。

5. 浏览预览窗口时指定以下设置

布局方法

选择如何放置背景图像数据。

当选择**用户定义**时，可以设置**X 轴位置**和**Y 轴位置**的坐标。

您也可以在预览窗口中拖动图像来更改背景位置。

浓度

使用**浓度**滑块设置背景图像数据的浓度。向右移动滑块将使背景变暗，向左移动滑块将使背景变亮。要以原始位图浓度打印背景，请将滑块移至最右端。

6. 保存背景

单击**保存设置**选项卡并在**标题**框中输入一个标题，然后单击**保存**。

出现确认信息时，单击**确定**。

►► 注释

- 标题的开头和末尾不能输入空格、制表符和回车。

7. 完成设置

单击**确定**，然后返回**印记/背景**对话框。

注册的标题显示在**背景**列表中。

更改并注册部分背景设置

1. 选择要更改设置的背景

选择**印记/背景**对话框中的**背景**复选框。然后从列表选择要更改的背景的标题。

2. 单击**选择背景...**

背景设置对话框打开。

3. 当浏览预览窗口时，请指定**背景**选项卡上的各项目

4. 保存背景

单击**保存设置**选项卡上的**保存改写**。要使用其他标题保存背景时，请在**标题框**中输入一个新标题并单击**保存**。

出现确认信息时，单击**确定**。

5. 完成设置

单击**确定**，然后返回**印记/背景**对话框。

注册的标题显示在**背景**列表中。

删除不需要的背景

1. 单击**印记/背景**对话框中的**选择背景...**

背景设置对话框打开。

2. 选择要删除的背景

从**保存设置**选项卡上的**背景**列表中选择要删除的背景标题，然后单击**删除**。

出现确认信息时，单击**确定**。

3. 完成设置

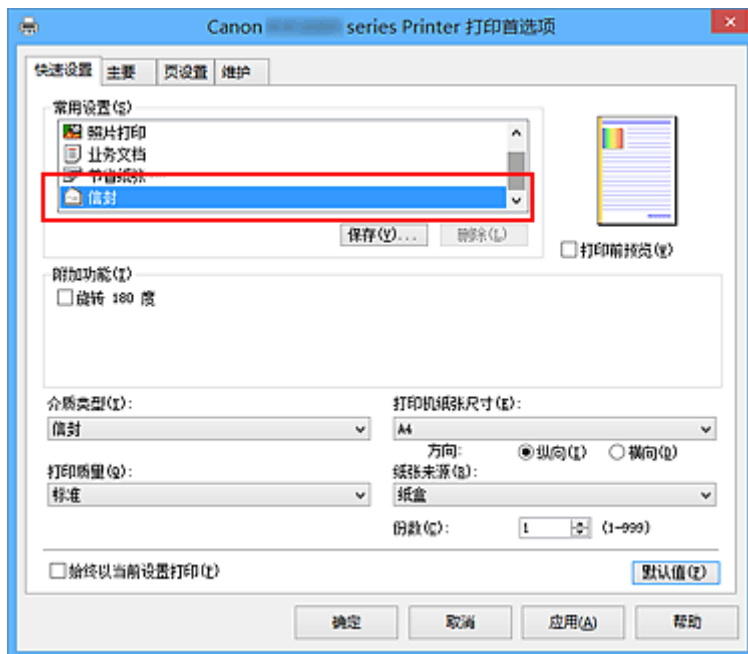
单击**确定**，然后返回**印记/背景**对话框。

设置信封打印

执行信封打印的步骤如下：

1. 在打印机中[装入信封](#)
2. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
3. 选择介质类型

从快速设置选项卡上的常用设置中选择信封。

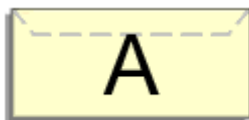


4. 选择纸张尺寸

显示信封尺寸设置对话框时，选择信封 Com 10、信封 DL、Yougata 4 105x235mm 或 Yougata 6 98x190mm，然后单击确定。

5. 设置方向

要水平打印收件人，请选择方向为横向。



6. 选择打印质量

从打印质量中选择合乎用途的高或标准。

7. 完成设置

单击**确定**。

当执行打印时，将在信封上打印信息。

重要事项

- 当执行信封打印时，将显示指南信息。
要隐藏指南信息，选中**不要再次显示该信息**复选框。
要再次显示该指南，单击**维护**选项卡上的**查看打印机状态**按钮并启动 Canon IJ 状态监视器。
然后从**选项菜单**的**显示指南信息**上单击**信封打印**，以启用设置。

注释

- 如果打印机驱动程序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“[用于打印的纸张设置](#)”。
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. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

3. 选择常用设置

显示**快速设置**选项卡并将**常用设置**选择为**标准**。

4. 选择介质类型

对于**介质类型**，请选择 **Ink Jet Hagaki (A)**、**Ink Jet Hagaki**、**Hagaki K (A)**、**Hagaki K**、**Hagaki (A)**或**Hagaki**。

▶▶▶ 重要事项

- 本打印机无法打印附有照片或贴纸的明信片。
- 当使用自动双面打印功能打印明信片时，请先打印地址面，然后打印信息面。
- 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，打印机驱动程序上的纸张设置有所不同。有关要注册到打印机驱动程序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. 选择纸张尺寸

对于**打印机纸张尺寸**，选择 **Hagaki 100x148mm** 或 **Hagaki 2 200x148mm**。

▶▶▶ 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 **Hagaki 2 200x148mm**。
- 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。
- 回复明信片不能使用无边距打印。

6. 设置打印方向

要水平打印地址，请将**方向**设置为**横向**。

7. 选择打印质量

对于**打印质量**，根据用途，请选择**高**或**标准**。

8. 完成设置

单击**确定**。

执行打印时，将在明信片上打印数据。

重要事项

- 执行明信片打印时，将显示指南信息。
显示指南信息时，如果不想显示任何指南信息，选择**不要再次显示该信息**。
要再次显示指南信息，打开**维护**选项卡并单击**查看打印机状态**以启动 Canon IJ 状态监视器。
在**选项菜单**上，选择**显示指南信息**并单击 **Hagaki 打印**以启用设置。
- 在明信片以外的其他介质上打印时，根据该介质的使用方法装入介质，然后单击**开始打印**。

打印前显示打印效果

如果正在使用的是 XPS 打印机驱动程序，读到这条信息后，用“Canon IJ XPS 预览”代替“Canon IJ 预览”。

您可以在打印前显示并查看打印效果。

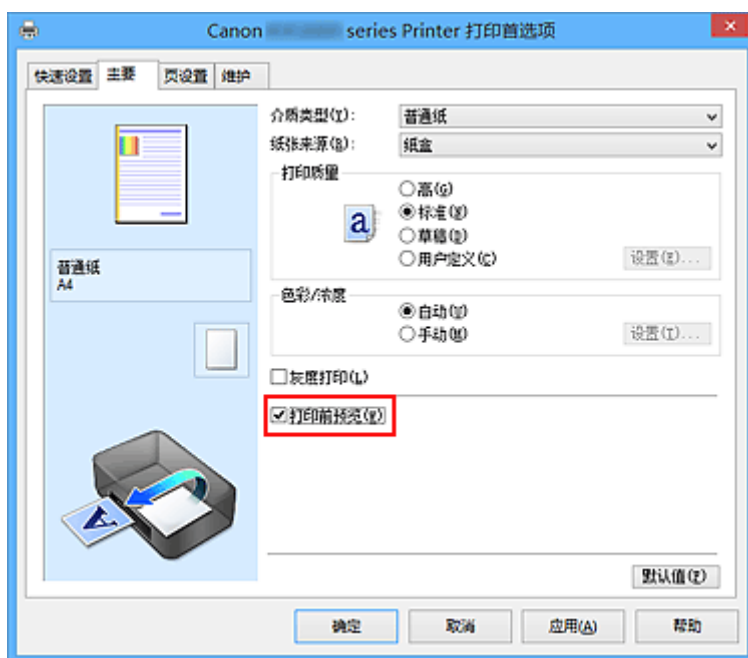
打印前显示打印效果的步骤如下：

您也可以设置**快速设置**选项卡上的打印结果。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 设置预览

选中**主要**选项卡上的**打印前预览**复选框。



3. 完成设置

单击**确定**。

执行打印时，Canon IJ 预览打开并显示打印效果。

重要事项

- 在**手动色彩调节**对话框，**色彩调整**选项卡包含**打印色彩调整图案**复选框。选择此复选框时，**打印前预览**显示为灰色且不可用。

相关主题

- [Canon IJ 预览](#)

设置纸张尺寸(用户定义尺寸)

当从页尺寸中无法选择所需纸张尺寸时，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”。

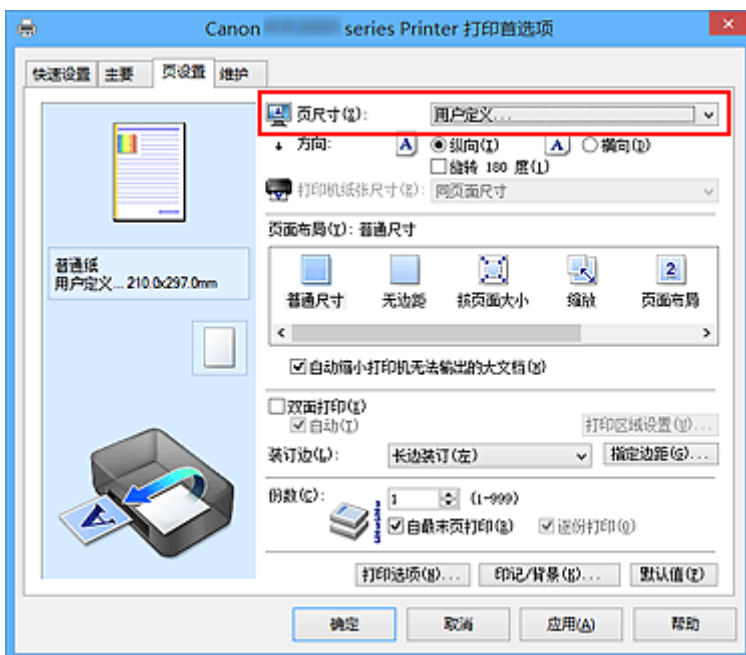
指定用户定义尺寸的步骤如下：

您也可以设置快速设置选项卡上打印机纸张尺寸中的用户定义尺寸。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 选择纸张尺寸

将页设置选项卡上的页尺寸选择为用户定义...



用户定义纸张尺寸对话框打开。



3. 设置用户定义纸张尺寸

指定**单位**，并输入所用纸张的**宽度**和**高度**。然后单击**确定**。

4. 完成设置

单击页设置选项卡上的**确定**。

当执行打印时，将以指定的纸张尺寸打印数据。

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。
- 根据指定的用户定义介质的尺寸，可能会禁用打印。
有关用户定义介质的可打印尺寸的信息，请参见“[可以使用的介质类型](#)”。

注释

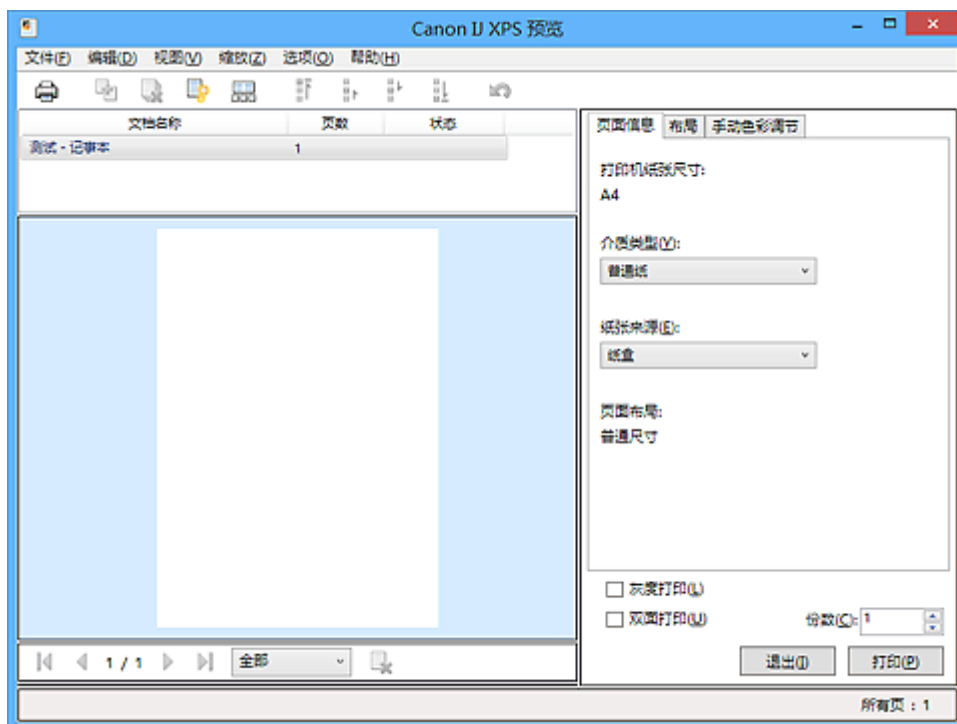
- 如果打印机驱动程序上的纸张设置与打印机上注册的纸盒的纸张信息不同，可能会出现错误。有关发生错误时的操作说明，请参见“[纸张设置](#)”。
有关要在打印机上注册的纸盒纸张信息的详细信息，请参见以下内容：
 - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(介质类型\)](#)
 - [打印机驱动程序和打印机上的纸张设置\(纸张尺寸\)](#)

编辑打印文档或从打印历史记录中重新打印

当使用标准 IJ 打印机驱动程序时，该功能不可用。

在 Canon IJ XPS 预览窗口，可以编辑打印文档或读取文档的打印历史记录以打印文档。

使用 Canon IJ XPS 预览的步骤如下：



打印



合并文档



删除文档



重置文档



查看缩略图



移动文档



撤销





移动页面



删除页面

注释

- 通过单击  **查看缩略图**，可以显示或隐藏在文档名称列表选择的打印文档的缩略图。
- 单击  **撤销**，可以反转最近一次执行的更改。

编辑并打印打印文档

当打印多个文档或页面时，您可以合并文件、更改文档或页面的打印顺序或删除文档或页面。

1. 打开 [打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 设置预览

选中**主要**选项卡上的**打印前预览**复选框。

3. 完成设置

单击**确定**。

打印前，将启动 Canon IJ XPS 预览并显示打印效果。

4. 编辑打印文档和打印页

• 合并打印文档

您可以将多个打印文档合并成一个文档。通过合并打印文档，您可以防止在执行双面打印或页面布局打印时插入空白页。

从**文档名称**列表中选择要合并的文档。在**编辑**菜单上，从**文档**选择**合并文档**以按照列表顺序合并文档。

要选择多个打印文档，按住 **Ctrl** 键并单击要合并的文档或按住 **Shift** 键并按向上或向下箭头键。

也可以单击文档列表中的空白区域，然后拖动鼠标选择多个文档。

合并文档时，合并前选择的文档会从列表中删除并且合并的文档会添加到列表中。

• 更改打印文档或打印页面的顺序

- 要更改打印文档的顺序，跳转到**文档名称**列表并选择要移动的打印文档。接着，在**编辑**菜单上，从**文档**中选择**移动文档**并选择适当的项目。也可以单击并拖动打印文档以更改打印顺序。

- 要更改打印页面的顺序，从**选项**菜单中单击**查看缩略图**并选择要移动的打印页面。接着，在**编辑**菜单上，从**页**中选择**移动页面**并选择适当的项目。也可以单击并拖动打印页以更改打印顺序。

• 删除打印文档和打印页面

- 要删除打印文档，从**文档名称**列表中选择目标文档，然后在**编辑**菜单上选择**文档**然后选择**删除文档**。

- 要删除打印页面，从**选项**菜单中单击**查看缩略图**并选择要删除的打印页面。接着，在**编辑**菜单上，从**页**中选择**删除页面**。

• 打印页恢复

可以恢复使用**删除页面**删除的页。

要恢复页，从**选项**菜单中选择**查看删除的页面**复选框，然后从显示的缩略图页面中选择要恢复的页。然后，从**编辑**菜单上，选择**页**，然后选择**还原页面**。

编辑完打印文档或打印页面后，可以根据需要更改**页面信息**、**布局**和**手动色彩调节**选项卡上的打印设置。

重要事项

- 要在列表中显示多个文档，打开预览并且再次执行打印。
- 要在预览中将打印文档还原为编辑前的原始状态，在**编辑**菜单上，从**文档**中选择**重置文档**。
- 如果要合并的文档具有不同的打印设置，可能会显示信息。
合并文档前检查显示信息的内容。
- 如果要合并的文档具有不同的输出纸张尺寸并要执行双面打印或页面布局打印，对于某些打印页面打印机可能无法产生预期的打印效果。
打印前检查预览。
- 根据打印文档的打印设置，Canon IJ XPS 预览中的某些功能可能不可用。

»» 注释

- 可以将**文档名称**重命名为任何名称。

5. 执行打印

单击打印。

当执行打印时，打印机使用指定的设置打印数据。

从打印历史记录重新打印

当您单击**文件**菜单上的**保存打印历史记录**来启用该设置时，会保存从预览打印的文档，并且可以使用相同的设置重新打印文档。

1. 显示打印历史记录

打开[打印机驱动程序设置窗口](#)。然后在**维护**选项卡上，选择**查看打印历史记录**。

保存的打印文档显示在预览中。

»» 重要事项

- 要限制打印历史记录注册信息的数量，单击**文件**菜单上的**历史记录项限制**。
- 如果超过打印历史记录注册信息的数量，打印历史记录注册信息将从最旧的文件开始删除。

2. 选择打印文档

从**文档名称**列表中选择要打印的文档。

3. 执行打印

单击打印。

相关主题

- [打印前显示打印效果](#)

更改打印质量及修正图像数据

- ▶ 设置打印质量级别(用户定义)
- ▶ 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
- ▶ 解析 ICC 配置文件
- ▶ 调整色彩平衡
- ▶ 使用样本图案调整色彩平衡(打印机驱动程序)
- ▶ 调节亮度
- ▶ 调节浓度
- ▶ 调节对比度
- ▶ 使用样本图案调整浓度/对比度(打印机驱动程序)

设置打印质量级别(用户定义)

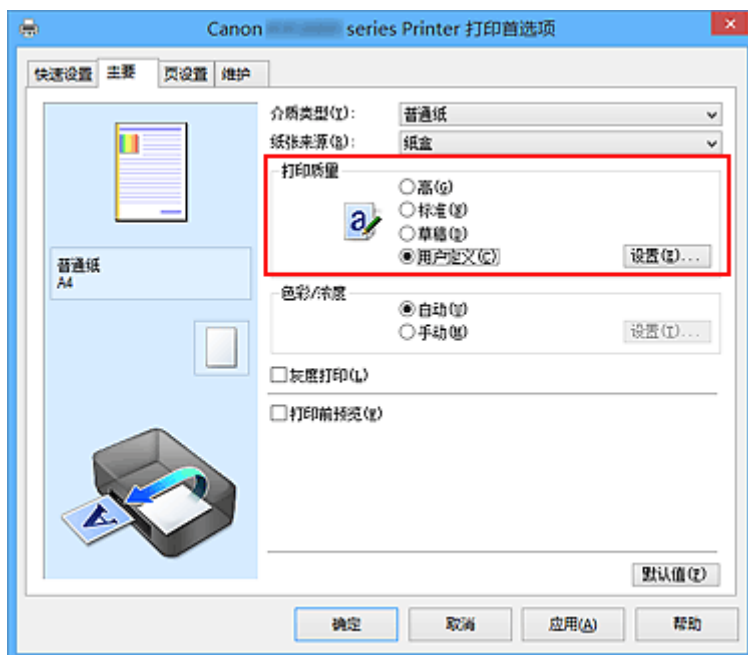
可以在用户定义中设置打印质量级别。

设置打印质量级别的步骤如下：

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 选择打印质量

在主要选项卡上，将打印质量选择为用户定义，然后单击**设置...**。



用户定义对话框打开。



3. 设置打印质量级别

拖动滑动条以选择打印质量级别并单击**确定**。

4. 完成设置

单击主要选项卡上的**确定**。

当执行打印时，将以选择的打印质量级别打印图像数据。

重要事项

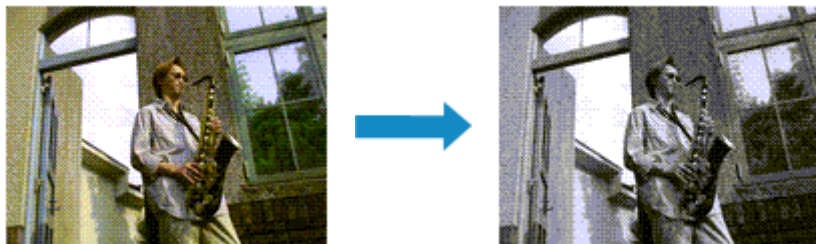
- 根据介质类型的设置，可能无法选择某些打印质量级别。

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](#)

用单色打印彩色文档



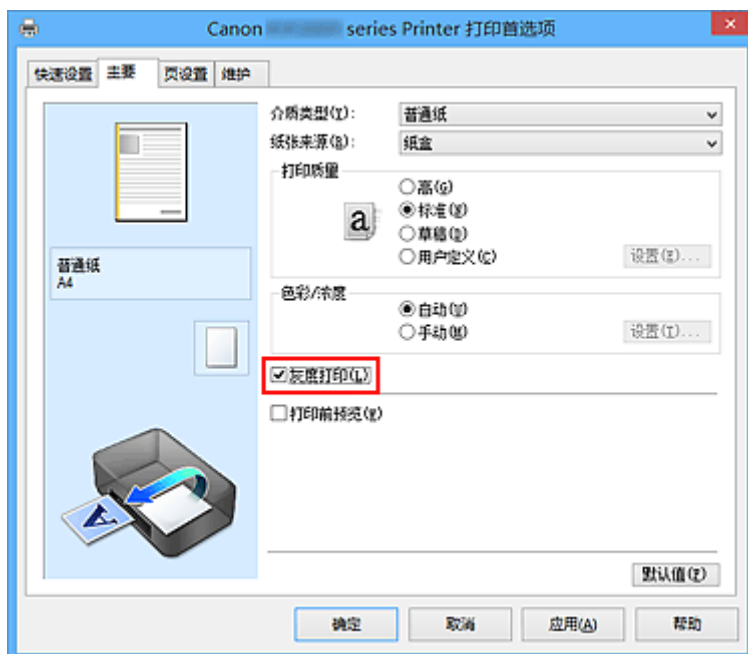
用单色打印彩色文档的步骤如下：

您也可以设置快速设置选项卡上附加功能中的灰度打印。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 设置灰度打印

选中主要选项卡上的灰度打印复选框。



3. 完成设置

单击**确定**。

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。

重要事项

- 当选中了**灰度打印**复选框时，打印机驱动程序将以 sRGB 数据处理图像数据。在这种情况下，实际打印出的颜色可能会与原稿图像数据中的颜色有差别。
当使用灰度打印功能打印 Adobe RGB 数据时，请使用应用程序软件将数据转换成 sRGB 数据。

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。此方法适用于打印 sRGB 数据。

要有效地使用图像数据的色彩空间(sRGB)进行打印时，请选择 **ICM(ICC 配置文件校正)**。当要使用应用程序软件指定打印 ICC 配置文件时，请选择**无**。

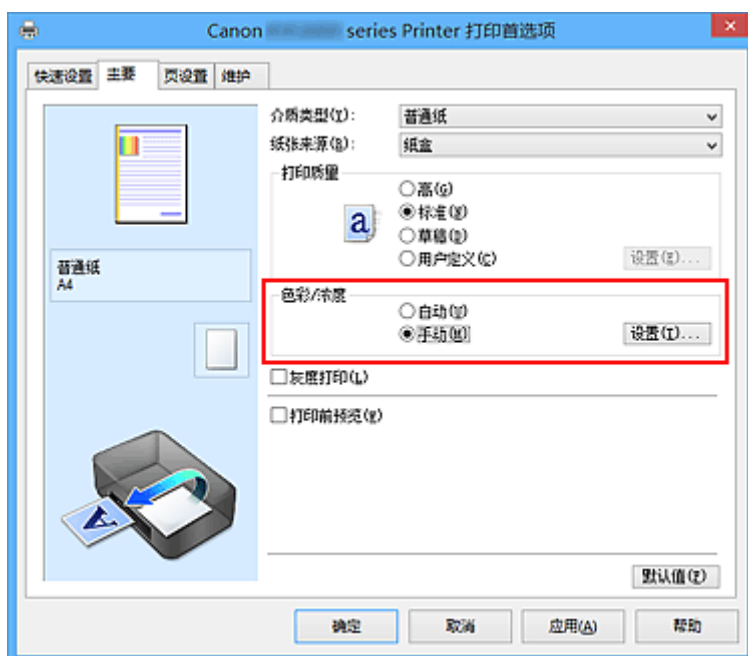
指定色彩修正的步骤如下：

您也可以通过选择**常用设置**下的**照片打印**来设置**快速设置**选项卡上的色彩修正，然后选择**附加功能**下的**色彩/浓度手动调节**。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 选择手动色彩调节

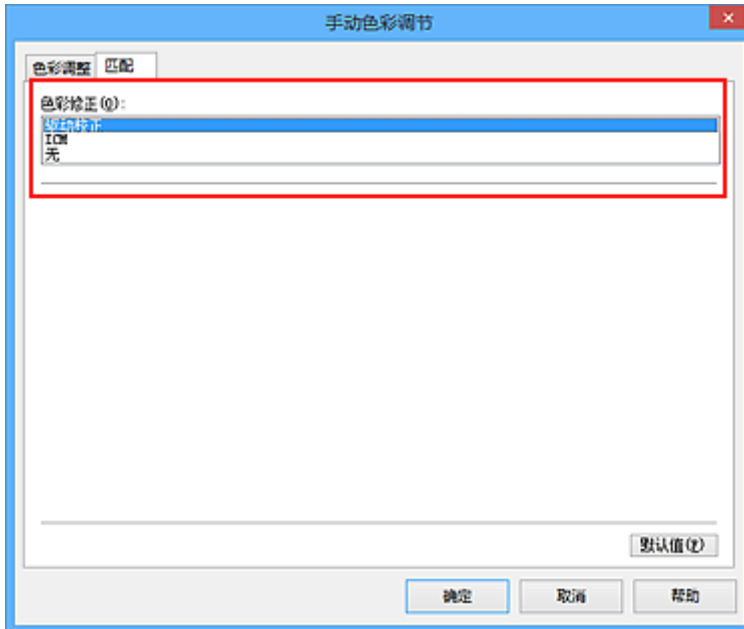
在**主要**选项卡上，将**色彩/浓度**选择为**手动**，然后单击**设置...**。



手动色彩调节对话框打开。

3. 选择色彩修正

单击**匹配**选项卡，从以下设置中选择合乎用途的**色彩修正**设置，然后单击**确定**。



驱动校正

通过使用 Canon 数码照片色彩，可以使用大众喜爱的色彩打印 sRGB 数据。

ICM(ICC 配置文件校正)

打印时通过使用 ICC 配置文件调整色彩。
指定要使用的输入配置文件或渲染方法。

无

打印机驱动程序不执行色彩修正。当在应用程序软件中指定单独创建的打印 ICC 配置文件或专用于 Canon 纸张的打印 ICC 配置文件以打印数据时，请选择此值。

4. 完成设置

单击主要选项卡上的**确定**。

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

- 当在应用程序软件中禁用 ICM 时，**色彩修正**中的 **ICM** 不可用并且打印机可能无法正确打印图像数据。
- 当选中了主要选项卡上的**灰度打印**复选框时，**色彩修正**将显示为灰色且不可用。

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](#)
- [解析 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 Windows，操作系统中内置了被称为“ICM”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打印 sRGB 数据的步骤。

- 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

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。

相关主题

- [解析 ICC 配置文件](#)

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打印 sRGB 数据。

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：

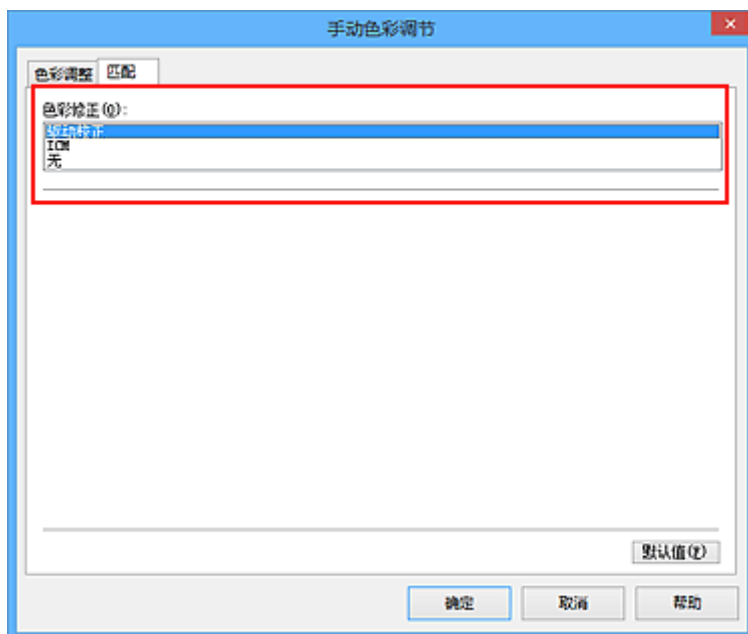
1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 选择手动色彩调节

在**主要**选项卡上，将**色彩/浓度**选择为**手动**，然后单击**设置...**。
手动色彩调节对话框打开。

3. 选择色彩修正

单击**匹配**选项卡，然后为**色彩修正**选择**驱动校正**。



4. 设置其他项目

如有必要，单击**色彩调整**选项卡，调整色彩平衡(**青色、品红色、黄色**)，然后调整**亮度、浓度**和**对比度**设置，单击**确定**。

5. 完成设置

单击**主要**选项卡上的**确定**。
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

- [设置打印质量级别\(用户定义\)](#)
- [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

图像数据带有指定的输入 ICC 配置文件时，可以通过有效地使用数据的色彩空间(sRGB)进行打印。

根据打印所用的应用程序软件，打印机驱动程序设置步骤会有所不同。

从应用程序软件中指定 ICC 配置文件并打印数据

如果您打印 Adobe Photoshop、Canon Digital Photo Professional 或其他允许您指定输入和打印 ICC 配置文件的应用程序软件编辑和修改的结果，可以有效使用指定在图像数据中输入 ICC 配置文件的色彩空间进行打印。

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。

即使使用您自己创建的打印 ICC 配置文件或专用于 Canon 纸张的 ICC 配置文件打印时，也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。

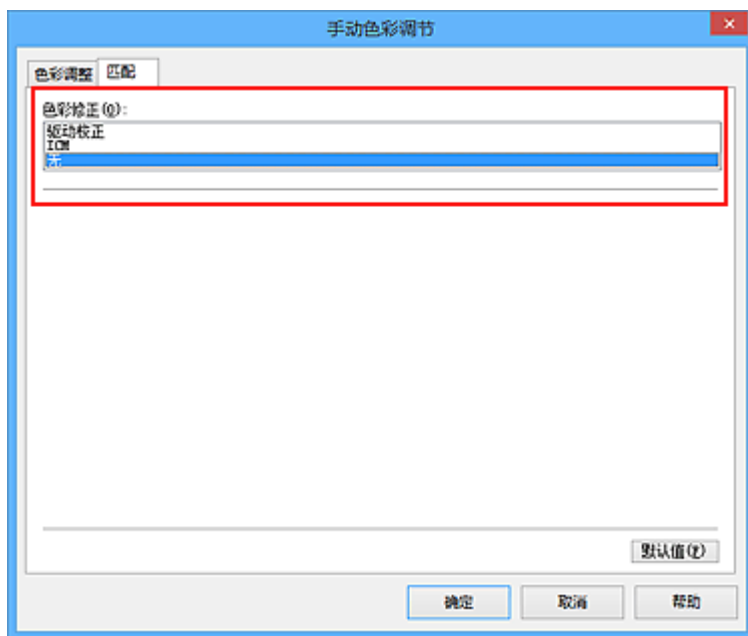
1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 选择手动色彩调节

在**主要**选项卡上，将**色彩/浓度**选择为**手动**，然后单击**设置...**。
手动色彩调节对话框打开。

3. 选择色彩修正

单击**匹配**选项卡，然后为**色彩修正**选择**无**。



4. 设置其他项目

如有必要，单击**色彩调整**选项卡，调整色彩平衡(**青色**、**品红色**、**黄色**)，然后调整**亮度**、**浓度**和**对比度**设置，单击**确定**。

5. 完成设置

单击**主要**选项卡上的**确定**。

当执行打印时，打印机使用图像数据的色彩空间。

使用打印机驱动程序指定 ICC 配置文件，然后打印

从无法识别输入 ICC 配置文件的应用程序软件打印，或从允许您在找到的数据中通过输入 ICC 配置文件 (sRGB) 的色彩空间进行指定的应用程序打印。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

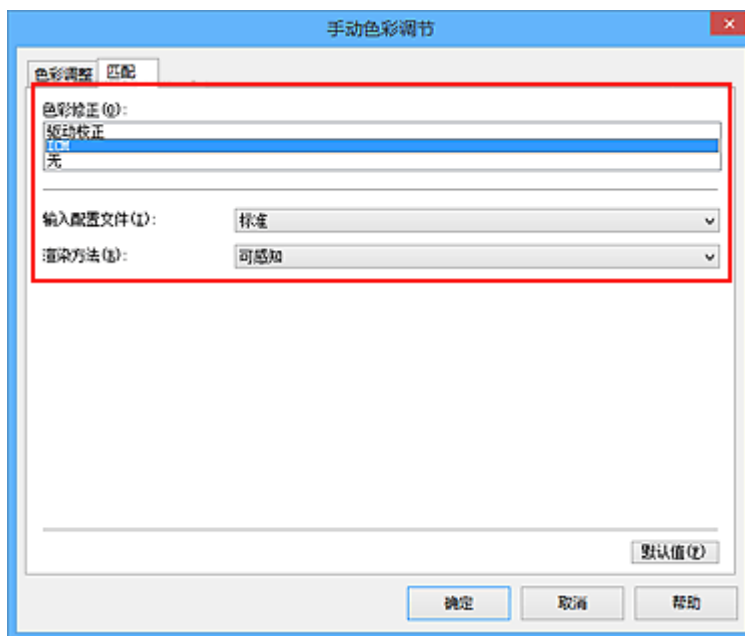
2. 选择手动色彩调节

在**主要**选项卡上，将**色彩/浓度**选择为**手动**，然后单击**设置...**。

手动色彩调节对话框打开。

3. 选择色彩修正

单击**匹配**选项卡，然后将**色彩修正**选择为**ICM(ICC 配置文件校正)**。



4. 对于**输入配置文件**，请选择**标准**。

重要事项

- 当应用程序软件指定了输入配置文件时，打印机驱动程序的输入配置文件设置无效。

5. 选择渲染方法

在**渲染方法**中选择色彩调整方法。

- **饱和度**

使用该方法比**可感知**方法重现的图像更加鲜艳。

- **可感知**

该方法通过关注大众喜爱的色彩重现图像。选择该方法以打印照片。

- **相对比色**

当图像数据转换为打印机的色彩空间时，该方法转换图像数据，所以重现的色彩接近于共享的色彩区域。选择该方法以打印色彩接近原始色彩的图像数据。

重现像纸张上的白点一样的白点(背景颜色)。

- **绝对比色**

此方法使用输入和输出 ICC 配置文件中的白点清晰度转换图像数据。

尽管白点的色彩和色彩平衡发生变化，但由于为组合配置文件，可能无法获得所需的输出结果。

▶▶▶ 重要事项

- 根据介质类型的不同，即使更改**渲染方法**设置，也可能获得相同的打印结果。
- 当使用 Windows XP SP2 或 Windows XP SP3 时，禁用该功能。

6. 设置其他项目

如有必要，单击**色彩调整**选项卡，调整**青色、品红色、黄色、亮度、浓度和对比度**设置，然后单击**确定**。

7. 完成设置

单击**主要**选项卡上的**确定**。

当执行打印时，打印机使用图像数据的色彩空间。

相关主题

- [设置打印质量级别\(用户定义\)](#)
- [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](#)

解析 ICC 配置文件

需要指定打印机的配置文件时，为要在上面打印的纸张选择 ICC 配置文件。

安装在本打印机的 ICC 配置文件显示如下。

Canon XXXXX PR 1
(1) (2) (3)

- (1)是打印机的型号名称。
- (2)是介质类型。该注释对应于以下介质类型：
 - GL：高级光面照片纸 II
 - PT：优质专业照片纸
 - SG/LU：亚高光泽照片纸/专业绒面照片纸
 - MP：无光泽照片纸

- (3)是打印质量。

打印质量分为 5 个等级，范围从高速到高质量。随着数字减小，打印质量变高。该值与打印机驱动程序的用户定义对话框中的滑动条位置相对应。

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

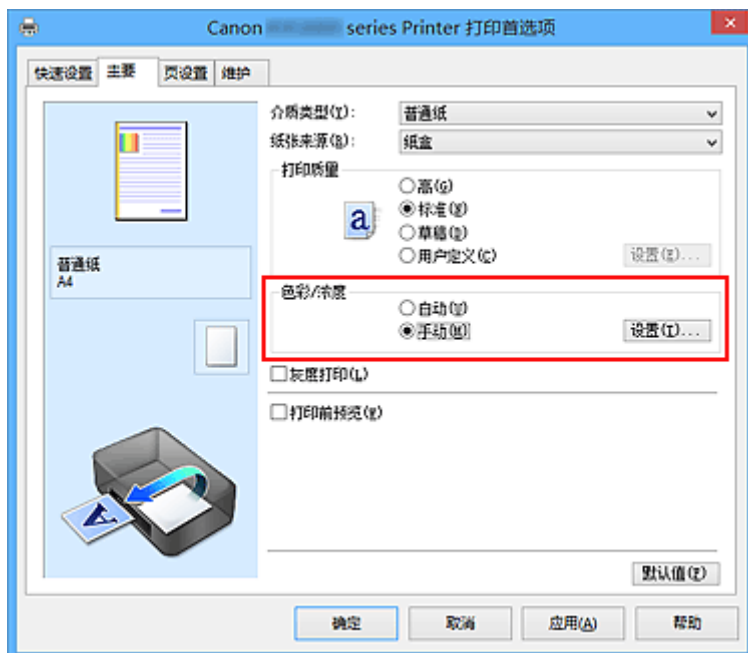
调整色彩平衡

调整色彩平衡的步骤如下：

您也可以通过选择**常用设置**下的**照片打印**来设置**快速设置**选项卡上的色彩平衡，然后选择**附加功能**下的**色彩/浓度手动调节**。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 选择手动色彩调节

在**主要**选项卡上，将**色彩/浓度**选择为**手动**，然后单击**设置...**。



手动色彩调节对话框打开。

3. 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。

调整各色彩后，单击**确定**。



4. 完成设置

单击**主要选项卡**上的**确定**。

当执行打印时，将以调节后的色彩平衡打印文档。

重要事项

- 当选中**主要选项卡**上的**灰度打印**复选框时，色彩平衡(青色、品红色、黄色)将显示为灰色且不可用。

相关主题

- [设置打印质量级别\(用户定义\)](#)
- [指定色彩修正](#)
- [使用样本图案调整色彩平衡\(打印机驱动程序\)](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)
- [使用样本图案调整浓度/对比度\(打印机驱动程序\)](#)

使用样本图案调整色彩平衡(打印机驱动程序)

可以查看图案打印的打印效果并调整色彩平衡。

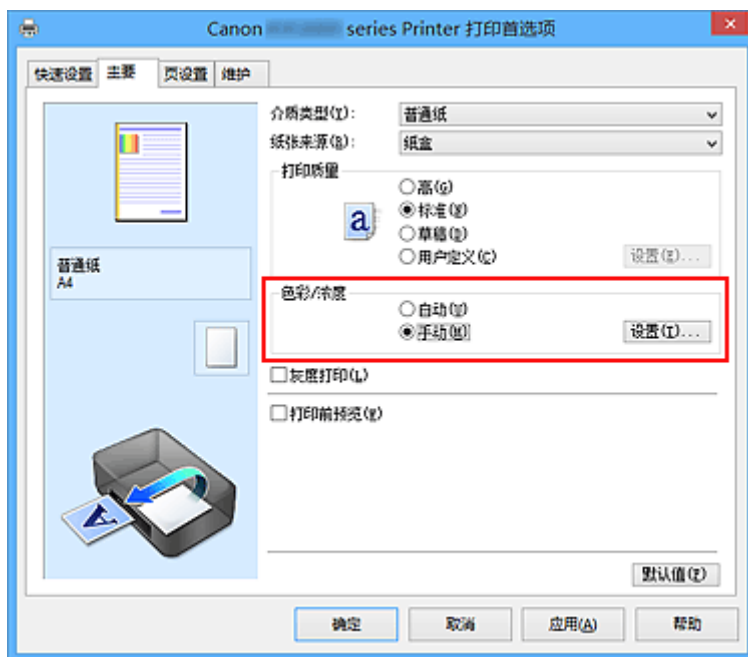
更改文档的色彩平衡或浓度/对比度时，图案打印功能将调整结果和调整值打印在列表中。

以下介绍如何在查看图案时调整色彩平衡。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 选择手动色彩调节

在**主要**选项卡上，将**色彩/浓度**选择为**手动**，然后单击**设置...**。



手动色彩调节对话框打开。

3. 选择图案打印

在**色彩调整**选项卡上，选择**打印色彩调整图案**复选框，并单击**图案打印自定义格式...**。



4. 设置图案打印

打开**图案打印**对话框时，设置以下项目，然后单击**确定**。



调整参数

选择**青色/品红色/黄色**。

重要事项

- 当选中了主要选项卡上的**灰度打印**复选框时，**青色/品红色/黄色**显示为灰色且不可用。

打印机纸张尺寸

选择要用于图案打印的纸张尺寸。

注释

- 根据**页设置**选项卡上选择的纸张尺寸，有些尺寸可能无法选择。

图案示例数量

选择**最大**、**大**或**小**，设置要打印的图案数量。

注释

- 选择某些纸张尺寸或输出纸张尺寸时，不能选择**最大**和**大**。

示例间的颜色变化

设置相邻图案间色彩更改量。

注释

- 大约是**中**大小的两倍，**小**约是**中**大小的一半。

5. 检查图案打印的打印结果

在**色彩调整**选项卡上，选择**确定**关闭**手动色彩调节**对话框。

在**主要**选项卡上，选择**确定**然后执行打印。然后打印机以设置为中间值的色彩平衡打印图案。



6. 调整色彩平衡

查看打印结果并选择最符合要求的图像。然后在**色彩调整**选项卡的**青色**、**品红色**和**黄色**字段中输入该图像底部显示的色彩平衡值。

清空打印色彩调整图案复选框，单击**确定**。



注

- 您也可以通过选择**常用设置**下的**照片打印**来设置**快速设置**选项卡上的色彩平衡，然后选择**附加功能**下的**色彩/浓度手动调节**。

7. 完成设置

单击**主要**选项卡上的**确定**。

这样在执行打印时，将以经图案打印功能调节后的色彩平衡打印文档。

重要事项

- 在**色彩调整**选项卡上选择**打印色彩调整图案**后，以下项目显示灰色且无法进行设置：
 - **主要**选项卡上的**打印前预览**
 - **页设置**选项卡上的**装订边**和**指定边距...**(当设置了**双面打印**时，仅可以设置**装订边**。)
- 只有**页设置**选项卡上的**页面布局**设置为**普通尺寸**或**无边距**时，才可以打印图案。
- 当选中了**主要**选项卡上的**灰度打印**复选框时，**青色**、**品红色**和**黄色**显示为灰色且不可用。
- 根据使用的应用程序软件，此功能可能不可用。

相关主题

- [调整色彩平衡](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)
- [使用样本图案调整浓度/对比度\(打印机驱动程序\)](#)

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



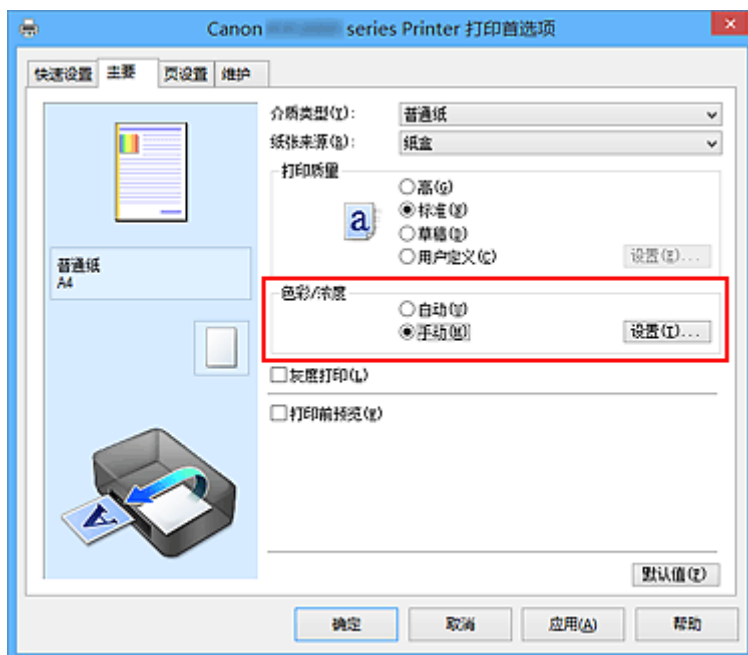
选择暗

调节亮度的步骤如下：

您也可以通过选择**常用设置**下的**照片打印**来设置**快速设置**选项卡上的亮度，然后选择**附加功能**下的**色彩/浓度手动调节**。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 选择手动色彩调节

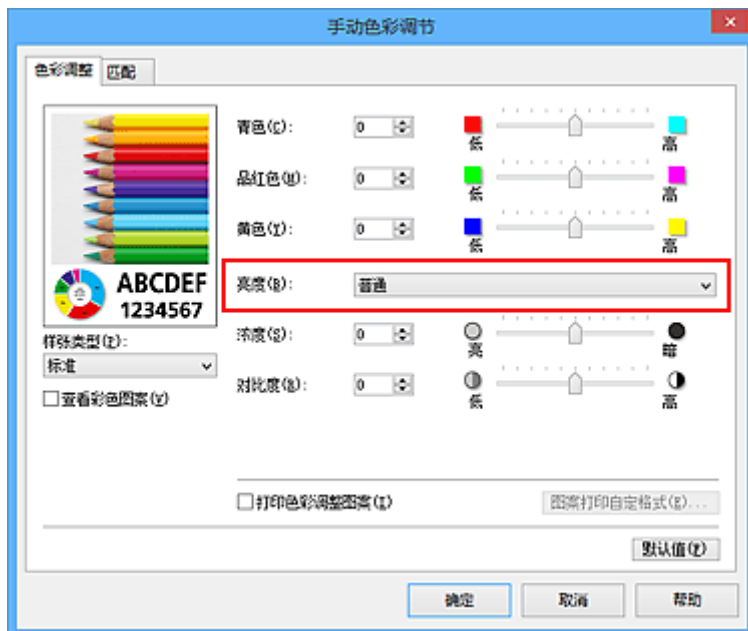
在**主要**选项卡上，将**色彩/浓度**选择为**手动**，然后单击**设置...**。



手动色彩调节对话框打开。

3. 指定亮度

选择**亮度**为**亮**、**普通**或**暗**，然后单击**确定**。当前设置显示在打印机驱动程序左侧的设置预览中。



4. 完成设置

单击主要选项卡上的**确定**。

当执行打印时，将以指定的亮度打印数据。

相关主题

- [设置打印质量级别\(用户定义\)](#)
- [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



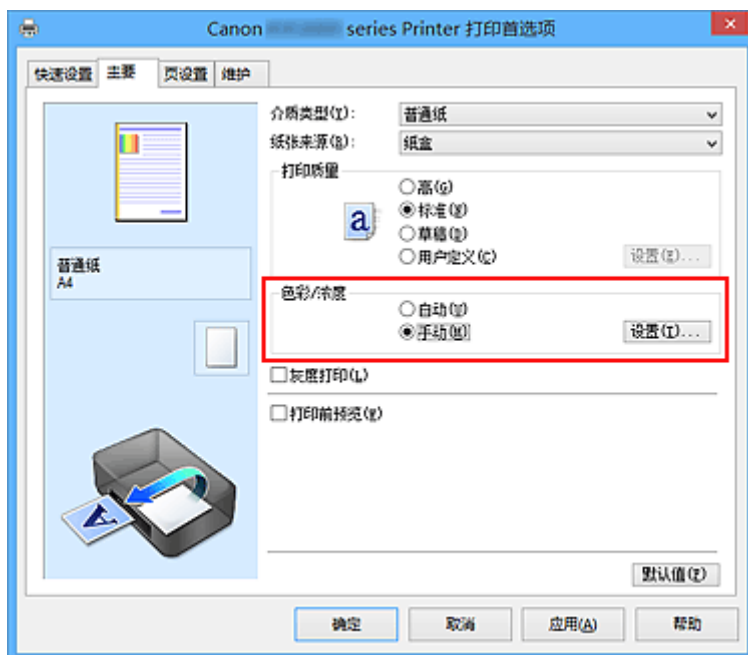
提高浓度后的图像

调节浓度的步骤如下：

您可以通过选择**常用设置**下的**照片打印**来设置**快速设置**选项卡上的浓度，然后选择**附加功能**下的**色彩/浓度手动调节**。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 选择**手动色彩调节**

在**主要**选项卡上，将**色彩/浓度**选择为**手动**，然后单击**设置...**。



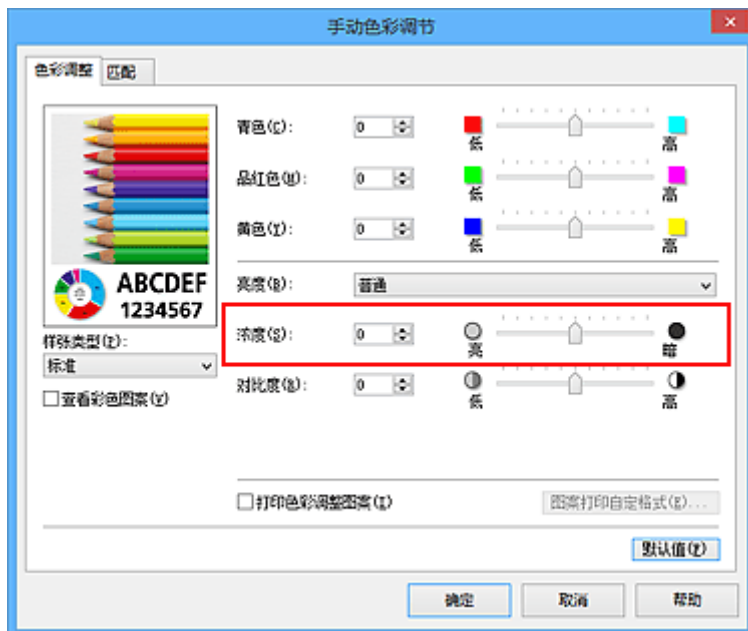
手动色彩调节对话框打开。

3. 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。

调整各色彩后，单击**确定**。



4. 完成设置

单击主要选项卡上的**确定**。

当执行打印时，将以调节后的浓度打印图像数据。

相关主题

- [设置打印质量级别\(用户定义\)](#)
- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [使用样本图案调整色彩平衡\(打印机驱动程序\)](#)
- [调节亮度](#)
- [调节对比度](#)
- [使用样本图案调整浓度/对比度\(打印机驱动程序\)](#)

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

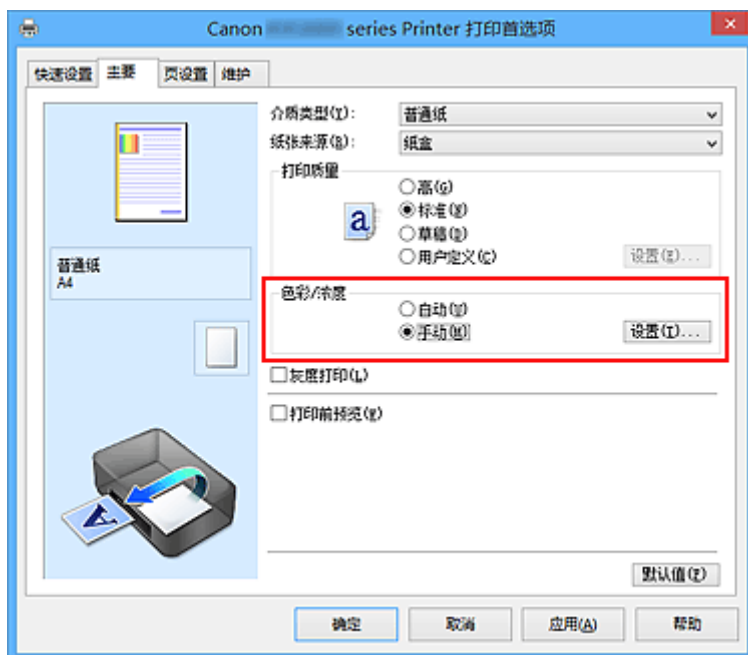
调节对比度

调节对比度的步骤如下：

您也可以通过选择**常用设置**下的**照片打印**来设置**快速设置**选项卡上的对比度，然后选择**附加功能**下的**色彩/浓度手动调节**。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)
2. 选择手动色彩调节

在**主要**选项卡上，将**色彩/浓度**选择为**手动**，然后单击**设置...**。



手动色彩调节对话框打开。

3. 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。

调整各色彩后，单击**确定**。



4. 完成设置

单击主要选项卡上的**确定**。

当执行打印时，将以调节后的对比度打印图像。

相关主题

- [设置打印质量级别\(用户定义\)](#)
- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [使用样本图案调整色彩平衡\(打印机驱动程序\)](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)
- [使用样本图案调整浓度/对比度\(打印机驱动程序\)](#)

使用样本图案调整浓度/对比度(打印机驱动程序)

可以查看图案打印的打印效果并调整浓度/对比度。

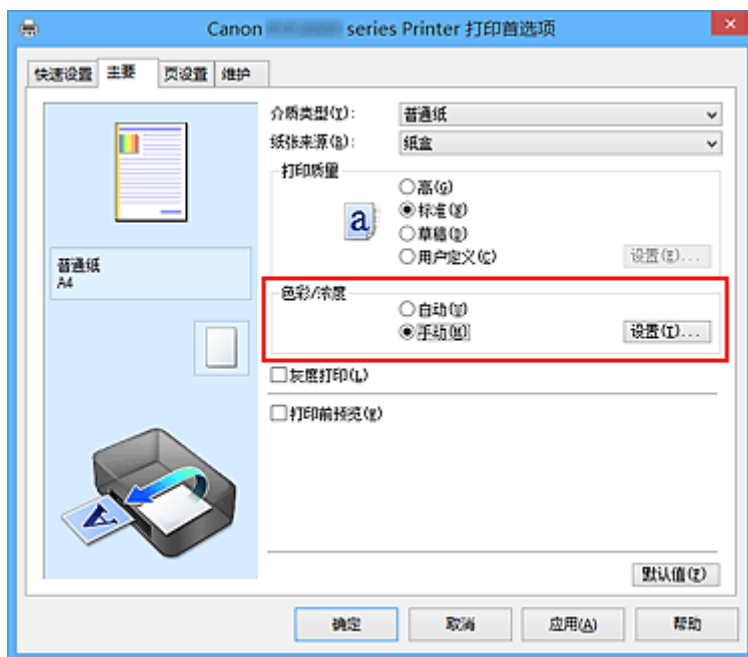
更改文档的色彩平衡或浓度/对比度时，图案打印功能将调整结果和调整值打印在列表中。

以下介绍如何在查看图案时调整浓度/对比度。

1. 打开打印机驱动程序设置窗口

2. 选择手动色彩调节

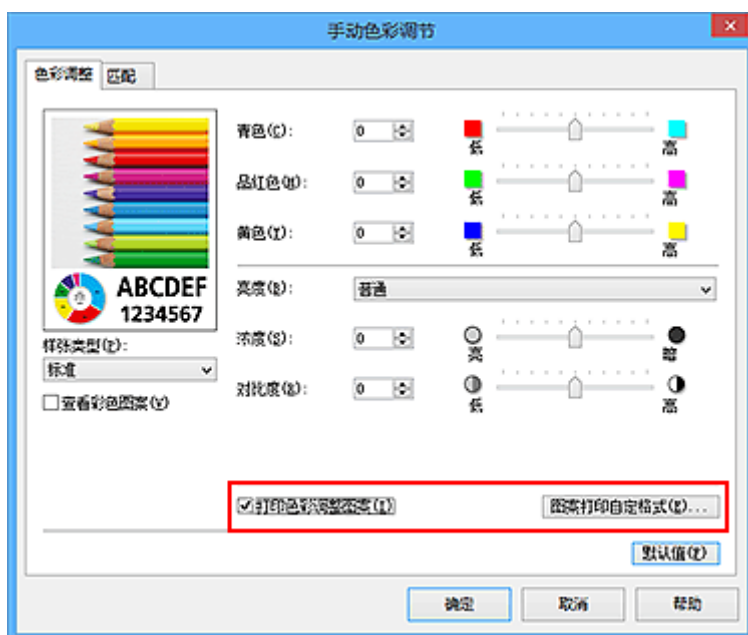
在主要选项卡上，将色彩/浓度选择为手动，然后单击设置...。



手动色彩调节对话框打开。

3. 选择图案打印

在色彩调整选项卡上，选择打印色彩调整图案复选框，并单击图案打印自定格式...。



4. 设置图案打印

打开**图案打印**对话框时，设置以下项目，然后单击**确定**。



调整参数

选择**浓度/对比度**。

打印机纸张尺寸

选择要用于图案打印的纸张尺寸。

▶▶▶ 注释

- 根据**页设置**选项卡上选择的纸张尺寸，有些尺寸可能无法选择。

图案示例数量

选择**最大**、**大**或**小**，设置要打印的图案数量。

▶▶▶ 注释

- 选择某些纸张尺寸或输出纸张尺寸时，不能选择**最大**和**大**。

示例间的颜色变化

设置相邻图案间色彩更改量。

▶▶▶ 注释

- 大约是**中**大小的两倍，**小**约是**中**大小的一半。

5. 检查图案打印的打印结果

在**色彩调整**选项卡上，选择**确定**关闭**手动色彩调节**对话框。

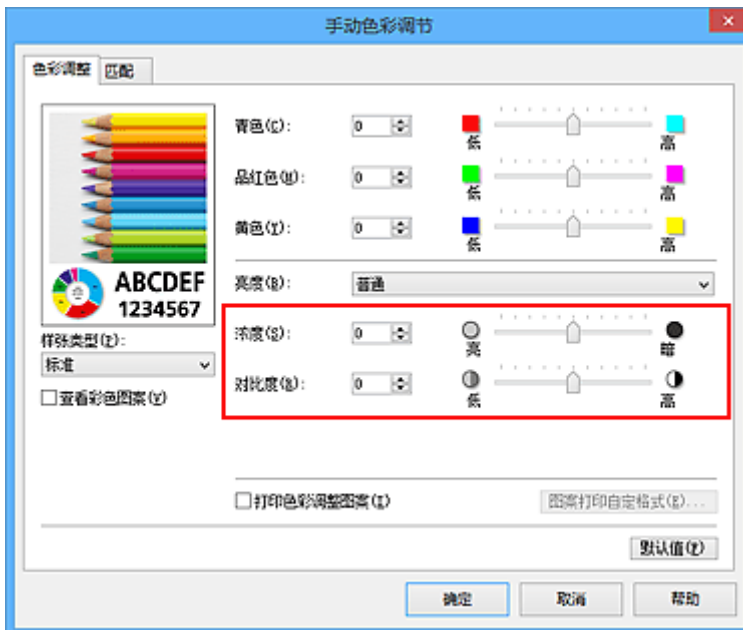
在**主要**选项卡上，选择**确定**然后执行打印。然后打印机以设置为中间值的浓度/对比度打印图案。



6. 调整浓度/对比度

查看打印结果并选择最符合要求的图像。然后在**色彩调整**选项卡的**浓度**和**对比度**字段中输入该图像底部显示的浓度/对比度值。

清空打印**色彩调整图案**复选框，单击**确定**。



注 释

- 也可以通过选择常用设置下的**照片打印**来设置**快速设置**选项卡上的浓度/对比度，然后选择**附加功能**下的**色彩/浓度手动调节**。

7. 完成设置

单击**主要**选项卡上的**确定**。

这样在执行打印时，将以经图案打印功能调节后浓度/对比度打印文档。

重要事项

- 在**色彩调整**选项卡上选择**打印色彩调整图案**后，以下项目显示灰色且无法进行设置：
 - **主要**选项卡上的**打印前预览**
 - **页设置**选项卡上的**装订边**和**指定边距...**(当设置了**双面打印**时，仅可以设置**装订边**。)
- 只有**页设置**选项卡上的**页面布局**设置为**普通尺寸**或**无边距**时，才可以打印图案。
- 根据使用的应用程序软件，此功能可能不可用。

相关主题

- [调整色彩平衡](#)
- [使用样本图案调整色彩平衡\(打印机驱动程序\)](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)

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**
- ▶ **Canon IJ 状态监视器**
- ▶ **从计算机检查墨水状态**
- ▶ **Canon IJ 预览**
- ▶ **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。

打印机驱动程序类型

在 Windows Vista SP1 或更高版本的系统中,除常规打印机驱动程序外,还可以安装 XPS 打印机驱动程序。

XPS 打印机驱动程序适用于从支持 XPS 打印的应用程序软件打印。

重要事项

- 要使用 XPS 打印机驱动程序,计算机上必须已经安装了标准打印机驱动程序。

安装打印机驱动程序

- 要安装常规打印机驱动程序,请装入打印机附带的安装光盘,然后从**重新开始安装**安装驱动程序。
- 要安装 XPS 打印机驱动程序,请装入打印机附带的安装光盘,然后从**添加软件**中选择 **XPS 驱动程序**。

指定打印机驱动程序

要指定打印机驱动程序,打开所使用的应用程序软件的**打印**对话框,然后选择“XXX Printer”(“XXX”表示型号名称),以指定常规打印机驱动程序,或选择“XXX Printer XPS”(“XXX”表示型号名称),以指定 XPS 打印机驱动程序。

从打印机驱动程序显示手册

要在打印机驱动程序设置窗口中显示选项卡的描述,请单击此选项卡上的**帮助**按钮。

相关主题

- [如何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

可以从正在使用的应用程序软件或打印机图标显示打印机驱动程序设置窗口。

通过应用程序软件打开打印机驱动程序设置窗口

打印时按照以下步骤配置打印配置文件。

1. 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。

2. 选择型号名称并单击**首选项(或属性)**

打印机驱动程序设置窗口出现。

»» 注释

- 根据所使用的应用程序软件的不同，命令名称或菜单名称可能会有所变化，并且步骤可能会更多。有关详细资料，请参阅应用程序软件的用户手册。

从打印机图标打开打印机驱动程序设置窗口

按照以下步骤执行打印机维护操作(如打印头清洗，或为所有应用程序软件配置共有的打印配置文件等)。

1. 根据以下说明进行选择。

- 如果正在使用 Windows 8.1 或 Windows 8，从桌面的超级按钮中选择**设置** -> **控制面板** -> **硬件和声音** -> **设备和打印机**。
- 如果正在使用 Windows 7，请选择**开始菜单** -> **设备和打印机**。
- 如果正在使用 Windows Vista，选择**开始菜单** -> **控制面板** -> **硬件和声音** -> **打印机**。
- 如果正在使用 Windows XP，选择**开始菜单** -> **控制面板** -> **打印机和其他硬件** -> **打印机和传真**。

2. 右键单击型号名称图标，然后从显示的菜单中选择**打印首选项**

打印机驱动程序设置窗口出现。

»» 重要事项

- 通过**打印机属性**(Windows 8.1、Windows 8、Windows 7)或**属性**(Windows Vista、Windows XP)打开打印机驱动程序设置窗口，显示有关 Windows 功能的选项卡，如**端口(或高级)**选项卡等。当通过**打印首选项**或应用程序软件打开时，不会出现这些选项卡。有关 Windows 功能选项卡的信息，请参阅 Windows 用户手册。

Canon IJ 状态监视器

Canon IJ 状态监视器是一个应用程序软件，用于显示打印机状态和打印进程。您将通过图示、图标和信息了解打印机状态。

启动 Canon IJ 状态监视器

当打印数据发送到打印机时，Canon IJ 状态监视器将自动启动。启动时，Canon IJ 状态监视器在任务栏上显示为一个按钮。



单击显示在任务栏上的状态监视器按钮。显示 Canon IJ 状态监视器。

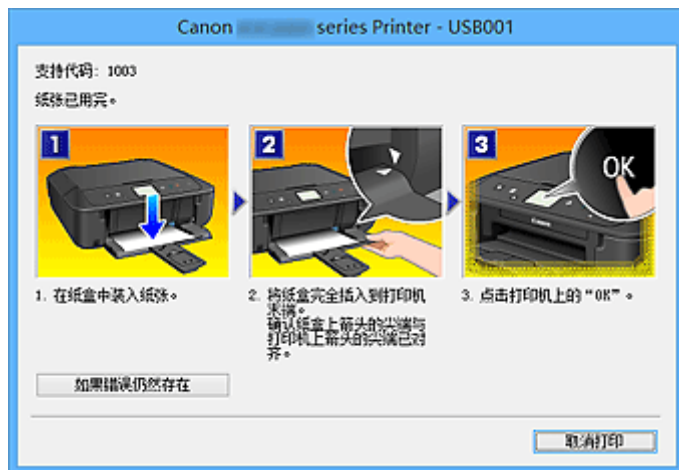


注释

- 要在打印机未打印时打开 Canon IJ 状态监视器，请打开[打印机驱动程序设置窗口](#)，并单击维护选项卡上的查看打印机状态。
- 根据使用打印机时所在的国家或地区，显示在 Canon IJ 状态监视器的信息可能有所不同。

出现错误时

如果出现错误(例如，打印机中的纸张用完或墨水不足)，将自动显示 Canon IJ 状态监视器。



在这些情况下，请按照说明采取适当的操作。

从计算机检查墨水状态

可以检查本型号的剩余墨水量和墨水盒类型。

1. 打开[打印机驱动程序设置窗口](#)

2. 启动 Canon IJ 状态监视器

在**维护**选项卡上，单击**查看打印机状态**。

Canon IJ 状态监视器打开并显示墨水状态的图像。



»» 注释

- 根据使用打印机时所在的国家或地区，显示在 Canon IJ 状态监视器的信息可能有所不同。

3. 如有必要，单击**墨水详情**

您可以检查墨水相关信息。

如果出现与剩余墨水量有关的警告或错误时，**墨水详情**对话框的图像顶部会出现一个通知图标。

在这些情况下，请按照屏幕上的说明采取适当的操作。

»» 注释

- 也可以通过选择 Canon IJ 状态监视器上的墨水图标，显示**墨水详情**对话框。

Canon IJ 预览

Canon IJ 预览是一个应用程序软件，用于在实际打印文档前显示打印效果。

预览结果反映了打印机驱动程序中的设置信息，您可以检查文档布局、打印顺序和页数。您也可以更改介质类型设置。

要在打印前显示预览，请打开[打印机驱动程序设置窗口](#)，单击**主要**选项卡，并选中**打印前预览**复选框。

不想在打印前显示预览时，则不选中该复选框。

▶▶▶ 重要事项

- 如果正在使用 XPS 打印机驱动程序，请参见“[编辑打印文档或从打印历史记录中重新打印](#)”。

相关主题

- [打印前显示打印效果](#)

删除不需要的打印作业

如果正在使用的是 XPS 打印机驱动程序，读到这条信息后，用“Canon IJ XPS 状态监视器”代替“Canon IJ 状态监视器”。

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。

使用 Canon IJ 状态监视器删除不需要的打印作业。

1. 显示 Canon IJ 状态监视器

单击显示在任务栏上的 Canon IJ 状态监视器图标。

显示 Canon IJ 状态监视器。

2. 显示打印作业

单击**显示打印队列**。

打印队列窗口打开。

3. 删除打印作业

从**打印机菜单**中选择**取消所有文档**。

出现确认信息时，单击**是**。

打印作业删除完成。

重要事项

- 未被授予打印机管理访问权限的用户无法删除其他用户的打印作业。

注释

- 当执行该操作时，将删除全部的打印作业。如果打印队列列表中包含必要的打印作业，从开始启动打印进程。

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

- 使用某些应用程序，可能无法启用打印机驱动程序**页设置**选项卡中的**份数**设置。
在这种情况下，请使用应用程序软件的**打印**对话框中的份数设置。
- 如果**维护**选项卡中的**关于**对话框中选择的**语言**与操作系统界面语言不匹配，则打印机驱动程序设置窗口可能无法正常显示。
- 请勿更改打印机属性的**高级**选项卡项目。如果更改项目，您将无法正常使用以下功能。
同样，如果在应用程序软件的**打印**对话框中选择了**打印到文件**，并且使用了禁止 EMF 后台打印的应用程序，如 Adobe Photoshop LE 和 MS Photo Editor，以下功能将不可用。
 - **主要**选项卡上的**打印前预览**
 - **页设置**选项卡上**打印选项**对话框中的**防止打印数据丢失**
 - **页设置**选项卡上的**页面布局**、**平铺/海报**、**书册**、**双面打印**、**指定边距...**、**自最末页打印**、**逐份打印**和**印记/背景...(印记...)**
 - **手动色彩调节**对话框中**色彩调整**选项卡上的**打印色彩调整图案**
- 由于预览显示中的分辨率与打印分辨率不同，所以预览显示中的文本和线条可能与实际打印效果不同。
- 使用某些应用程序，打印将分为多个打印作业。
要取消打印，请删除所有分散的打印作业。
- 如果没有正确打印图像数据，从**页设置**选项卡中显示**打印选项**对话框并更改**禁用应用程序软件所需的 ICM** 设置。这可能会解决问题。

►► 注释

- 当使用 XPS 打印机驱动程序时，无法使用**禁用应用程序软件所需的 ICM**。

- 打印时，请勿启动 Canon IJ Network Tool。
- Canon IJ Network Tool 运行时请勿执行打印。

使用存在限制的应用程序的注意事项

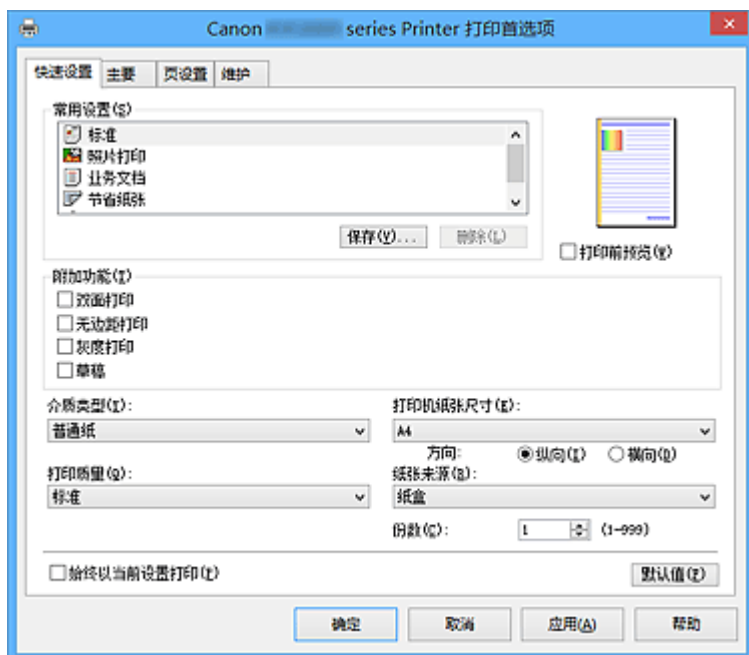
- 在 Microsoft Word (Microsoft Corporation)中存在以下限制。
 - 当 Microsoft Word 具有与打印机驱动程序相同的打印功能时，请使用 Word 指定这些功能。
 - 当为打印机驱动程序的**页设置**选项卡上的**页面布局**选择了**按页面大小**、**缩放**或**页面布局**时，某些 Word 版本的文档可能无法正常打印。
 - Word 中的**页尺寸**设置为“XXX 放大/缩小”时，某些 Word 版本的文档可能无法正常打印。
如果发生这种情况，请执行以下步骤。
 1. 打开 Word 的**打印**对话框。
 2. 打开**打印机驱动程序设置窗口**，在**页设置**选项卡上将**页尺寸**设置为与 Word 中所指定尺寸相同的纸张尺寸。
 3. 设置想要的**页面布局**，然后单击**确定**关闭此窗口。
 4. 在没有开始打印的情况下，关闭**打印**对话框。
 5. 再次打开 Word 的**打印**对话框。
 6. 打开打印机驱动程序设置窗口，并单击**确定**。
 7. 开始打印。
- 如果在 Adobe Illustrator (Adobe Systems Incorporated)中启用位图打印，打印时间可能会变长或者某些数据可能无法打印。取消选中**打印**对话框中的**位图打印**复选框，然后执行打印。

打印机驱动程序描述

- ▶ [快速设置选项卡描述](#)
- ▶ [主要选项卡描述](#)
- ▶ [页设置选项卡描述](#)
- ▶ [维护选项卡描述](#)
- ▶ [Canon IJ 预览描述](#)
- ▶ [Canon IJ XPS 预览描述](#)
- ▶ [Canon IJ 状态监视器描述](#)

快速设置选项卡描述

快速设置选项卡用于注册常用打印设置。选择已注册的设置时，打印机自动转换至预置项目。



常用设置

注册常用打印配置文件的名称和图标。根据文档用途选择打印配置文件时，会应用符合用途的设置。此外，可能对所选打印配置文件有用的功能会显示在**附加功能**中。

也可以更改打印配置文件并使用新名称进行注册。可以删除已注册的打印配置文件。

可以通过拖拽各个配置文件或者在按住 Ctrl 键的同时按向上或向下箭头键重新排列配置文件。

标准

这些是出厂设置。

如果从应用程序软件设置了**页尺寸**、**方向**和**份数**，则优先使用那些设置。

照片打印

如果在打印照片时选择此设置，将设置通常使用的照片纸和照片尺寸。**无边距打印**复选框会自动选中。

如果从应用程序软件设置了**方向**和**份数**，则优先使用那些设置。

业务文档

打印一般文档时选择该设置。

如果从应用程序软件设置了**页尺寸**、**方向**和**份数**，则优先使用那些设置。

节省纸张

打印一般文档时选择该设置以节省纸张。**2合1打印**和**双面打印**复选框会自动选中。

如果从应用程序软件设置了**页尺寸**、**方向**和**份数**，则优先使用那些设置。

信封

如果选择此设置来打印信封，**介质类型**会自动设置为**信封**。在**信封尺寸设置**对话框中，选择要使用的信封尺寸。

»» 注释

- 为在保存所添加打印配置文件时选择的打印配置文件显示的**附加功能**组合，在选择该添加的打印配置文件时也会显示。

保存...

显示**保存常用设置对话框**。

要将**快速设置**、**主要**和**页设置**选项卡中设置的信息保存到**常用设置**时，请单击该按钮。

删除

删除已注册的打印配置文件。

选择要从**常用设置**删除的设置名称，并单击**删除**。显示确认信息时，单击**确定**删除指定的打印配置文件。

»» 注释

- 无法删除注册在初始设置中的打印配置文件。

设置预览

纸张图示显示了如何在一张纸上布置原稿。

您可以查看整体布局图像。

打印前预览

在实际打印数据前显示打印效果。

选中该复选框以在打印前显示预览。

如果不想显示预览，则取消选中该复选框。

»» 重要事项

- 要使用 Canon IJ XPS 预览，必须在计算机上安装 Microsoft .NET Framework 4 Client Profile。

附加功能

显示在**快速设置**选项卡上的**常用设置**中选择的打印配置文件的常用便捷功能。

将鼠标指针移动到可以更改的功能附近时，会显示该功能的说明。

要启用该功能，请选中相应的复选框。

对于某些功能，可以从**主要**和**页设置**选项卡设置详细设置。

»» 重要事项

- 根据打印配置文件，某些功能可能显示为灰色且无法更改。

2 合 1 打印

在一页纸上并排打印两页文档。

要更改页序，请单击**页设置**选项卡，为**页面布局**选择**页面布局**，并单击**指定...**。然后，在出现的**页面布局打印对话框**中指定**页序**。

4 合 1 打印

在一页纸上并排打印四页文档。

要更改页序，请单击**页设置**选项卡，为**页面布局**选择**页面布局**，并单击**指定...**。然后，在出现的**页面布局打印对话框**中指定**页序**。

双面打印

选择是在纸张的双面还是单面打印文档。

要更改装订边或边距，请从**页设置**选项卡设置新值。

无边距打印

执行无边距打印时不在纸张上留有任何边距。

使用无边距打印功能会放大要打印的文档，从而使其略微超出纸张。换句话说，打印的文档没有任何边距。

要调整文档超出纸张的扩展量，请单击**页设置**选项卡，选择**无边距**，然后在**扩展量**中输入数值。

灰度打印

当打印文档时，该功能将数据转换为单色数据。

草稿

该设置适用于测试打印。

旋转 180 度

通过向进纸方向旋转 180 度打印文档。

将在垂直和水平方向上反转其他应用程序软件中配置的打印区域宽度和扩展量。

色彩/浓度手动调节

在设置**色彩修正**方法和各项设置时进行选择，如**青色、品红色、黄色、亮度、浓度和对比度**等。

介质类型

选择打印纸张的类型。

选择与装入打印机中的纸张相匹配的介质类型。这可确保指定的纸张执行正确打印。

打印机纸张尺寸

选择实际装入打印机的纸张尺寸。

通常，根据输出纸张尺寸设置自动设置纸张尺寸，打印文档时不进行缩放。

当在**附加功能**中设置**2 合 1 打印**或**4 合 1 打印**时，可以通过**页设置**选项卡中的**页尺寸**手动设置纸张尺寸。

如果选择的纸张尺寸小于**页尺寸**，则文档尺寸将被缩小。如果选择的纸张尺寸较大，则文档尺寸将被放大。

同样，如果选择**用户定义...**，**用户定义纸张尺寸对话框**将打开，可以指定任何垂直和水平尺寸的纸张尺寸。

方向

选择打印方向。

如果用于创建文档的应用程序具有相同的功能，请选择在此应用程序中选择的相同方向。

纵向

打印文档，使顶端和底端位置相对于进纸方向没有更改。此为默认设置。

横向

通过相对于进纸方向旋转 90 度打印文档。

通过转到**维护**选项卡，打开**用户定义设置**对话框，然后使用**当方向为[横向]时向左旋转 90 度**复选框，可以更改旋转方向。

要在打印时将文档向左旋转 90 度，请选中**当方向为[横向]时向左旋转 90 度**复选框。

打印质量

选择所需的打印质量。

选择以下其中一种以设置合乎用途的打印质量级别。

要单独设置打印质量级别，请单击**主要**选项卡，将**打印质量**选择为**用户定义**。**设置...**变为**启用**。单击**设置...**以打开**用户定义对话框**，然后指定所需设置。

高

打印质量优于打印速度。

标准

以平均的速度和质量打印。

草稿

该设置适用于测试打印。

纸张来源

显示供入纸张的来源。

纸盒

一直由纸盒供纸。

份数

指定要打印的份数。可以指定一个从 1 到 999 之间的数值。

»» 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¹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。

始终以当前设置打印

从下次执行打印开始以当前设置打印文档。

选择该功能后关闭[打印机驱动程序设置窗口](#)时，将保存在**快速设置**、**主要**和**页设置**选项卡中设置的信息，并且从下次执行打印开始可以使用相同的设置打印。

»» 重要事项

- 如果使用其他用户名称登录，启用该功能时所设的设置不会体现在打印设置中。
- 如果在应用程序软件中指定了设置，则优先使用该设置。

默认值

将修正中所做的设置恢复至默认状态。

单击该按钮可将**快速设置**、**主要**和**页设置**选项卡上的所有设置恢复为默认值(出厂设置)。

保存常用设置对话框

在该对话框上，可以保存**快速设置**、**主要**和**页设置**选项卡中设置的信息，并将这些信息添加到**快速设置**选项卡上的**常用设置**列表中。

名称

输入要保存的打印配置文件的名称。

最多可以输入 255 个字符。

该名称及其关联的图标会出现在**快速设置**选项卡上的**常用设置**列表中。

选项...

打开[保存常用设置对话框](#)。

更改要保存的打印配置文件的详细信息。

保存常用设置对话框

选择要注册到**常用设置**中的打印配置文件的图标，并在打印配置文件中更改要保存的项目。

图标

选择要保存的打印配置文件的图标。

所选的图标及其名称会出现在**快速设置**选项卡上的**常用设置**列表中。

保存纸张尺寸设置

将纸张尺寸保存到**常用设置**中的打印配置文件。

要在选择打印配置文件时应用保存的纸张尺寸，请选中该复选框。

如果取消选中该复选框，则不保存纸张尺寸，因此选择打印配置文件时不应用纸张尺寸设置。打印机将使用通过应用程序软件指定的纸张尺寸进行打印。

保存方向设置

将方向保存到**常用设置**中的打印配置文件。

要在选择打印配置文件时应用保存的打印方向，请选中该复选框。

如果取消选中该复选框，则不保存打印方向，因此选择打印配置文件时不应用方向设置。打印机将使用通过应用程序软件指定的打印方向进行打印。

保存份数设置

将份数设置保存到**常用设置**中的打印配置文件。

要在选择打印配置文件时应用保存的份数设置，请选中该复选框。

如果取消选中该复选框，则不保存份数设置，因此选择打印配置文件时不应用**份数**设置。打印机将使用通过应用程序软件指定的份数设置进行打印。

用户定义纸张尺寸对话框

在该对话框上，您可以指定用户定义纸张的尺寸(宽度和高度)。

单位

选择用于输入用户定义纸张尺寸的单位。

纸张尺寸

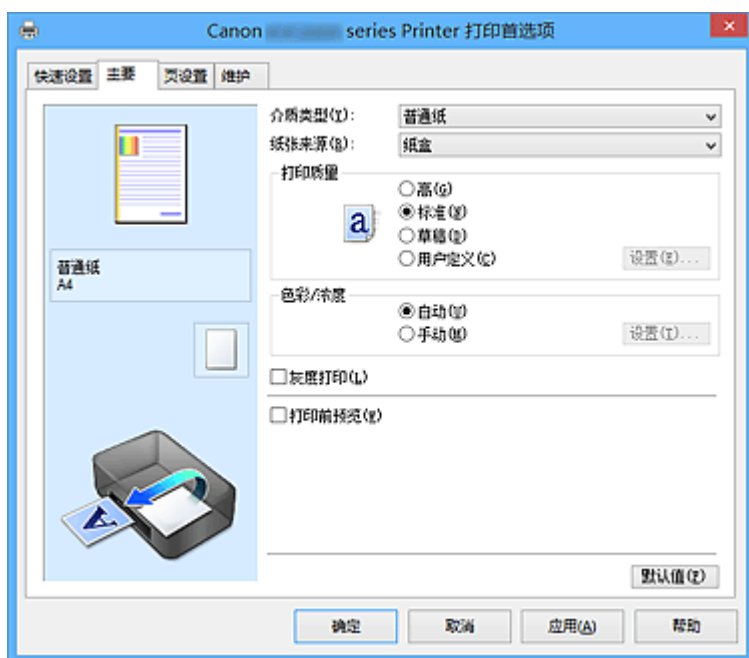
指定用户定义纸张的**宽度**和**高度**。根据**单位**中指定的单位显示测量。

相关主题

- [使用简易设置进行打印](#)
- [设置页尺寸和方向](#)
- [设置打印份数和打印顺序](#)
- [执行无边距打印](#)
- [双面打印](#)
- [设置信封打印](#)
- [在明信片上打印](#)
- [打印前显示打印效果](#)
- [设置纸张尺寸\(用户定义尺寸\)](#)
- [用单色打印彩色文档](#)
- [指定色彩修正](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [使用样本图案调整色彩平衡\(打印机驱动程序\)](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)
- [使用样本图案调整浓度/对比度\(打印机驱动程序\)](#)
- [注册常用打印配置文件](#)

主要选项卡描述

在主要选项卡上，可以根据介质类型创建基本打印设置。除非要求进行特殊打印，否则仅需在该选项卡上设置各项目即可执行常规打印。



设置预览

纸张图示显示了如何在一张纸上布置原稿。
您可以查看整体布局图像。

介质类型

选择打印纸张的类型。
选择与装入打印机中的纸张相匹配的介质类型。这可确保指定的纸张执行正确打印。

纸张来源

显示供入纸张的来源。

纸盒

一直由纸盒供纸。

打印质量

选择所需的打印质量。
选择以下其中一种以设置合乎用途的打印质量级别。

重要事项

- 根据介质类型设置，即使更改打印质量，可能也会产生相同的打印效果。

高

打印质量优于打印速度。

标准

以平均的速度和质量打印。

草稿

该设置适用于测试打印。

用户定义

当要分别设置打印质量级别时选择该项。

设置...

将**打印质量**选择为**用户定义**以启用此按钮。

打开**用户定义对话框**。然后您可以分别设置打印质量级别。

色彩/浓度

选择色彩调整方法。

自动

自动调整**青色、品红色、黄色、亮度、浓度和对比度**等。

手动

在设置各项设置(如**青色、品红色、黄色、亮度、浓度和对比度**等以及**色彩修正方法**)时选择。

设置...

将**色彩/浓度**选择为**手动**以启用该按钮。

在**手动色彩调节对话框**中，可以调整**色彩调整选项卡**上的各项色彩设置，如**青色、品红色、黄色、亮度、浓度和对比度**，并选择**匹配选项卡**上的**色彩修正方法**。

►► 注释

- 如果想使用 ICC 配置文件调整色彩，请使用**手动色彩调节对话框**以设置此配置文件。

灰度打印

当打印文档时，该功能将数据转换为单色数据。

选中该复选框以单色打印彩色文档。

打印前预览

在实际打印数据前显示打印效果。

选中该复选框以在打印前显示预览。

►► 重要事项

- 要使用 Canon IJ XPS 预览，必须在计算机上安装 Microsoft .NET Framework 4 Client Profile。

默认值

将修正中所做的设置恢复至默认状态。

单击此按钮会将当前屏幕上的所有设置恢复为默认值(出厂设置)。

用户定义对话框

设置质量级别并选择所需的打印质量。

质量

可以使用滑动条来调整打印质量级别。

►► 重要事项

- 根据**介质类型**的设置，可能无法选择某些打印质量级别。

►► 注释

- 使用滑动条可以设置**高、标准或草稿**打印质量模式。因此，移动滑动条时，左侧会显示相应的质量和数值。此操作与**主要选项卡**上的**打印质量**选择为相应的单选按钮时获得的效果相同。

色彩调整选项卡

在此选项卡上，可以更改**青色、品红色、黄色、亮度、浓度和对比度**选项的设置，从而调整色彩平衡。

预览

显示色彩调节的效果。

调整各项目时，色彩和亮度将会改变。通过将预览图像更改为与使用**样张类型**打印的效果类似的图像，可以轻松查看色彩调整状态。

»» 注释

- 当选中**灰度打印**复选框时，图形以单色显示。

样张类型

选择**色彩调整**选项卡上显示的预览图像。

如有必要，可以从**标准**、**风景**或**图形**中选择一种最接近打印结果的预览图像。

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。

如果要以一种色彩图案显示预览图像，请选中该复选框。

青色/品红色/黄色

调整**青色**、**品红色**和**黄色**的强度。

向右移动滑块将使色彩更深，向左移动滑块将使色彩更浅。

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。

此调整可更改各色彩使用的相对墨水量，而墨水量可改变文档的整体色彩平衡。如果想有效地更改整体色彩平衡，请使用应用程序。仅当要细微调整色彩平衡，请使用打印机驱动程序。

»» 重要事项

- 当选中**主要**选项卡上的**灰度打印**复选框时，**青色**、**品红色**和**黄色**将显示为灰色且不可用。

亮度

选择打印的亮度。

您无法更改纯白色和纯黑色水平。但是，可以更改白色和黑色之间色彩的对比度。

浓度

调整打印的整体浓度。

向右移动滑块将增加浓度，向左移动将减少浓度。

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。

对比度

调整要打印图像中明暗之间的对比度。

向右移动滑块将增加对比度，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。

打印色彩调整的图案

更改色彩平衡或浓度/对比度时，图案打印功能将打印调整结果和调整值的列表。

打印色彩调整的图案时，选择该功能。

图案打印自定格式...

选中**打印色彩调整图案**以启用该按钮。

[图案打印对话框](#)将打开，可以设置图案打印设置。

图案打印对话框

执行可打印用于检查文档色彩平衡和浓度/对比度的图案的设置。

调整参数

选择要通过图案打印检查的项目。

青色/品红色/黄色

打印可以用于检查青色/品红色/黄色平衡的图案。

重要事项

- 当选中主要选项卡上的灰度打印时，青色/品红色/黄色将显示为灰色且不可用。

浓度/对比度

打印可以用于检查浓度/对比度平衡的图案。

打印机纸张尺寸

选择要用于图案打印的纸张尺寸。

此设置连接页设置选项卡上的打印机纸张尺寸。

注释

- 根据页设置选项卡上选择的纸张尺寸，有些尺寸可能无法选择。

图案示例数量

设置要打印图案的数量。

可以从最大、大和小中进行选择。选择图案尺寸时，可以打印的图案数量如下：

注释

- 选择某些纸张尺寸或输出纸张尺寸时，不能选择最大和大。
- 主要选项卡上的设置预览显示的图像可以查看整体布局。

最大

青色/品红色/黄色 37

浓度/对比度 49

大

青色/品红色/黄色 19

浓度/对比度 25

小

青色/品红色/黄色 7

浓度/对比度 9

示例间的颜色变化

设置相邻图案之间的色彩更改量。

可以从大、中和小中进行选择。大产生大量更改，小产生少量更改。

注释

- 大约是中大小的两倍，小约是中大小的一半。

匹配选项卡

可以选择调整色彩的方法以便与要打印文档的类型匹配。

色彩修正

可以选择驱动校正、ICM(ICC 配置文件校正)或无以符合打印操作的用途。

重要事项

- 当选中主要选项卡上的灰度打印时，色彩修正将显示为灰色且不可用。

驱动校正

通过使用 Canon 数码照片色彩，可以使用大众喜爱的色彩打印 sRGB 数据。

ICM(ICC 配置文件校正)

打印时通过使用 ICC 配置文件调整色彩。

指定要使用的输入配置文件和渲染方法。

重要事项

- 如果设置应用程序软件以便禁用 ICM，则**色彩修正**中的 **ICM(ICC 配置文件校正)**不可用并且打印机可能无法正确打印图像数据。

无

使用打印机驱动程序禁用色彩调整。

输入配置文件

将**色彩修正**选择为 **ICM(ICC 配置文件校正)**时，指定要使用的输入配置文件。

标准

使用支持 ICM 色彩空间的标准打印机配置文件(sRGB)。此为默认设置。

渲染方法

将**色彩修正**选择为 **ICM(ICC 配置文件校正)**时，指定要使用的匹配方法。

饱和度

使用该方法比**可感知**方法重现的图像更加鲜艳。

可感知

该方法通过关注大众喜爱的色彩重现图像。选择该方法以打印照片。

相对比色

当图像数据转换为打印机的色彩空间时，该方法转换图像数据，所以重现的色彩接近于共享的色彩区域。选择该方法以打印色彩接近原始色彩的图像数据。

重现像纸张上的白点一样的白点(背景颜色)。

绝对比色

此方法使用输入和输出 ICC 配置文件中的白点清晰度转换图像数据。

尽管白点的色彩和色彩平衡发生变化，但由于为组合配置文件，可能无法获得所需的输出结果。

重要事项

- 根据介质类型的不同，即使更改**渲染方法**设置，也可能获得相同的打印结果。

注释

- 在 XPS 打印机驱动程序中，**ICM** 已变为 **ICC 配置文件校正**。

相关主题

- [设置打印质量级别\(用户定义\)](#)
- [调整色彩平衡](#)
- [调节亮度](#)
- [调节浓度](#)
- [调节对比度](#)
- [使用样本图案调整色彩平衡\(打印机驱动程序\)](#)
- [使用样本图案调整浓度/对比度\(打印机驱动程序\)](#)
- [指定色彩修正](#)
- [使用打印机驱动程序调整色彩](#)
- [使用 ICC 配置文件进行打印](#)
- [用单色打印彩色文档](#)
- [打印前显示打印效果](#)

页设置选项卡描述

页设置选项卡还允许您决定如何在纸张上排列文档。还可以通过此选项卡设置打印的份数和顺序。如果创建文档的应用程序具有类似的功能，请使用该应用程序进行设置。



设置预览

纸张图示显示了如何在一张纸上布置原稿。
您可以查看整体布局图像。

页尺寸

选择页尺寸。
确保选择与在应用程序中所选择尺寸相同的页尺寸。
如果选择用户定义...，[用户定义纸张尺寸对话框](#)将打开，可以指定任何垂直和水平尺寸的纸张尺寸。

方向

选择打印方向。
如果用于创建文档的应用程序具有相同的功能，请选择在此应用程序中选择的相同方向。

纵向

打印文档，使顶端和底端位置相对于进纸方向没有更改。此为默认设置。

横向

通过相对于进纸方向旋转 90 度打印文档。
通过转到[维护](#)选项卡，打开[用户定义设置](#)对话框，然后使用当方向为[横向]时向左旋转 90 度复选框，可以更改旋转方向。
要在打印时将文档向左旋转 90 度，请选中当方向为[横向]时向左旋转 90 度复选框。

旋转 180 度

通过向进纸方向旋转 180 度打印文档。
将在垂直和水平方向上反转其他应用程序软件中配置的打印区域宽度和扩展量。

打印机纸张尺寸

选择实际装入打印机的纸张尺寸。
默认设置为同页面尺寸以执行普通尺寸打印。
将页面布局选择为按页面大小、缩放、页面布局、平铺/海报或书册时，可以选择打印机纸张尺寸。
如果选择的纸张尺寸小于页尺寸，则文档尺寸将被缩小。如果选择的纸张尺寸较大，则文档尺寸将被放大。

同样，如果选择**用户定义...**，[用户定义纸张尺寸对话框](#)将打开，可以指定任何垂直和水平尺寸的纸张尺寸。

页面布局

选中要打印文档的尺寸和打印类型。

普通尺寸

此为普通打印方法。当未指定任何页面布局时选择该项。

自动缩小打印机无法输出的大文档

如果打印机无法打印文档的纸张尺寸，则打印机可以在打印文档时自动缩小尺寸。

选中该复选框以在打印文档时缩小尺寸。

无边距

选择无边距整页上还是带边距整页上打印。

如果使用无边距打印，原稿会被放大且略微超出纸张。这样可以执行无边距(边框)打印。

进行无边距打印时，使用**扩展量**来调整文档超出纸张的扩展量。

扩展量

进行无边距打印时，调整文档超出纸张的扩展量。

向右移动滑块可增加扩展量并确保无边距打印顺利执行。

向左移动滑块可减少扩展量并扩大文档的打印范围。

按页面大小

利用该功能可以自动放大或缩小文档以适合打印机中装入的纸张尺寸，而无需更改在应用程序软件中指定的纸张尺寸。

缩放

可以放大或缩小要打印的文档。

在**打印机纸张尺寸**中指定尺寸，或在**比例**对话框中输入缩放比例。

比例

为要打印的文档指定放大或缩小比例。

页面布局

可以在一张纸上打印多页文档。

指定...

打开[页面布局打印对话框](#)。

单击此按钮以设置有关页面布局打印的详细资料。

平铺/海报

利用此功能可以放大图像数据并将放大的数据分割成要打印的若干页面。还可以将这些纸张用胶水粘在一起制作大型印刷品，如海报。

指定...

打开[平铺/海报打印对话框](#)。

单击此按钮以设置有关平铺/海报打印的详细资料。

书册

书册打印功能可以将数据打印成册。将在纸张的双面打印数据。此打印类型可以确保将打印好的纸张沿中心对折并装订时，能够按照页码顺序正确分页。

指定...

打开[书册打印对话框](#)。

单击此按钮以设置有关书册打印的详细资料。

双面打印

选择是在纸张的两面还是单面自动打印文档。

选中该复选框以在双面打印文档。

只有**介质类型**选择为**普通纸**，且选择**普通尺寸**、**按页面大小**、**缩放**或**页面布局**中的一项时，才可以使用该功能。

自动

选择是自动还是手动执行双面打印。

如果从**页面布局**列表中选择**书册**或选中**双面打印**复选框，将启用此复选框。

要自动执行双面打印，请选中该复选框。

要手动执行双面打印，请取消选中该复选框。

打印区域设置...

打开**打印区域设置对话框**，可以在此对话框中配置自动双面打印的打印区域。

如果在未选择**无边距**时设置自动双面打印，此按钮将启动。

装订边

选择装订边位置。

打印机将分析**方向**和**页面布局**设置，并自动选择最佳装订边位置。选中**装订边**，并从列表中选择以进行更改。

指定边距...

打开**指定边距对话框**。

可以指定边距的宽度。

份数

指定要打印的份数。可以指定一个从 1 到 999 之间的数值。

重要事项

- 如果用于创建文档的应用程序具有类似功能，请使用该应用程序指定份数，而不要在此处指定。

自最末页打印

当要自最末页按顺序打印时，请选中该复选框。如果选中该复选框，则无需在打印后将页面排序为正确顺序。

取消选中该复选框可按正常顺序从第一页开始打印文档。

逐份打印

当要打印多个副本时，选中该复选框可将各副本的页面组合在一起。

如果要在打印时将同一页码的所有副本组合在一起，请取消选中该复选框。

重要事项

- 当创建文档的应用程序软件具有相同的功能时，优先使用打印机驱动程序设置。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。

打印选项...

打开**打印选项对话框**。

为打印从应用程序发送的打印数据而更改详细的打印机驱动程序设置。

印记/背景...(印记...)

打开**印记/背景(印记)对话框**。

印记功能可以在文档数据之上或之下打印印记文本或位图。该功能可以打印日期、时间和用户名称。**背景**功能可以在文档数据之下打印浅色的图案。

注释

- 使用 XPS 打印机驱动程序，**印记/背景...**按钮变为**印记...**按钮，仅印记功能可用。

根据正在使用的打印机驱动程序类型和环境，**印记**和**背景**可能不可用。

用户定义纸张尺寸对话框

在该对话框上，您可以指定用户定义纸张的尺寸(宽度和高度)。

单位

选择用于输入用户定义纸张尺寸的单位。

纸张尺寸

指定用户定义纸张的**宽度**和**高度**。根据**单位**中指定的单位显示测量。

页面布局打印对话框

在该对话框上，您可以选择要在一张纸上放置的文档数量、页面顺序以及是否在各文档页面周围打印页面边框线。

可以在打印机驱动程序的设置预览中确认在此对话框中指定的设置。

预览图标

显示**页面布局打印**对话框中的设置。

可以在实际打印数据前查看打印效果。

页数

指定要充满整个页面的文档页数。

页序

指定在一张纸上打印的文档方向。

页面边框

在各文档页面周围打印页面边框线。

选中该复选框以打印页面边框线。

平铺/海报打印对话框

在该对话框上，您可以选择要打印图像的尺寸。还可以对剪切线和粘贴标记进行设置，以便将多个页面粘贴到一张海报中。

可以在打印机驱动程序的设置预览中确认在此对话框中指定的设置。

预览图标

显示**平铺/海报打印**对话框的设置。

您可以查看打印效果。

图像分割

选择分割数目(垂直 x 水平)。

随着分割数目的增加，打印所需的纸张也会增加。如果将多页粘贴在一起制作海报，增加分割数目可以制作大型海报。

在页边打印“剪切/粘贴”

指定是否在边距上打印“剪切”和“粘贴”文字。这些文字可以在将多个页面粘贴到一张海报中时作为指南。

选中该复选框以打印文字。

►► 注释

- 根据正在使用的打印机驱动程序类型和环境，该功能可能不可用。

在页边打印“剪切/粘贴”线

指定是否打印可在将多个页面粘贴到一张海报中时作为指南的剪切线。

选中该复选框以打印剪切线。

打印页范围

指定打印范围。通常情况下选择**全部**。

选择**页数**以指定特定页面或范围。

»» 注释

- 如果部分页面的打印效果不好，则通过在**页设置**选项卡的设置预览中单击指定不需要打印的页面。此次将只打印屏幕上显示的页面。

书册打印对话框

在该对话框上，您可以设置如何将文档装订为书册。还可以在此对话框中设置仅在一面打印以及打印页面边框。

可以在打印机驱动程序的设置预览中确认在此对话框中指定的设置。

预览图标

显示在**书册打印**对话框中所做的设置。

您可以在打印为书册时查看文档效果。

装订边

指定书册装订面。

插入空白页

选择是在书册的单面还是双面打印文档。

选中该复选框以在书册的单面打印文档并从列表中选择保留为空白的一面。

边距

指定装订边的宽度。

从纸张的中心算起，该指定宽度为装订边。

页面边框

在各文档页面周围打印页面边框线。

选中该复选框以打印页面边框线。

打印区域设置对话框

当执行双面打印时，文档的打印区域会比正常情况下稍窄。因此，当打印边距较小的文档时，文档可能无法充满整个页面。

可以在该对话框上设置是否在打印时缩小页面，从而使文档充满整个页面。

使用普通尺寸打印

打印文档页面时不缩小页面。此为默认设置。

使用缩小打印

轻微缩小各个文档页面以在打印过程中使其适合纸张尺寸。

当使用自动双面打印功能打印边距较小的文档时，选择此设置。

指定边距对话框

在该对话框上，可以指定装订边的边距宽度。如果文档不适合在一页上打印，打印时将缩小文档。

边距

指定装订边的宽度。

通过**装订边**指定的页边宽度将成为装订边距。

打印选项对话框

更改设置以打印发送到打印机的数据。

根据正在使用的打印机驱动程序类型和环境，该功能可能不可用。

禁用应用程序软件所需的 ICM

禁用应用程序软件所需的 ICM 功能。

当应用程序软件使用 Windows ICM 打印数据时，可能会产生非所需色彩或者打印速度可能变慢。如果出现这些问题，选中该复选框可能会解决问题。

重要事项

- 在正常情况下取消选中该复选框。
- 当手动色彩调节对话框中匹配选项卡中的色彩修正选择为 ICM 时，无法使用该功能。

注释

- 禁用应用程序软件所需的 ICM 选项卡无法用于 XPS 打印机驱动程序。

禁用应用程序软件的色彩配置文件设置

选中该复选框会禁用应用程序软件中设置色彩配置文件中的信息。

当应用程序软件中设置色彩配置文件中的信息输出到打印机驱动程序时，打印结果可能包含非所需色彩。如果发生这种情况，选中该复选框可能会解决问题。

重要事项

- 即使选中该复选框，也仅会禁用色彩配置文件中的某些信息，色彩配置文件仍可用于打印。
- 在正常情况下取消选中该复选框。

取消纸张组合

设置介质类型、页尺寸和打印机纸张尺寸的显示方式。

要分别显示项目，请选中该复选框。

要按组显示项目，请清除该复选框。

不允许应用程序软件压缩打印数据

禁止压缩应用程序软件打印数据。

如果打印结果中有图像数据缺失或非所需色彩，选中该复选框可能会改善情况。

重要事项

- 在正常情况下取消选中该复选框。

注释

- 不允许应用程序软件压缩打印数据选项卡无法用于 XPS 打印机驱动程序。

逐页创建打印数据后打印

以页为单位创建打印数据，并且在处理完每一页打印数据后开始打印。

如果打印的文档包含条纹等非所需结果，选中该复选框可能会改善结果。

重要事项

- 在正常情况下取消选中该复选框。

使用最邻近插值算法缩放图像

如果图像将在打印时放大或缩小，打印机会使用简单插值处理放大或缩小图像。

如果打印文档中的图像数据未清晰打印，选中该复选框可能会改善结果。

重要事项

- 在正常情况下取消选中该复选框。

注释

- 使用最邻近插值算法缩放图像仅能用于 XPS 打印机驱动程序。

防止打印数据丢失

可以缩小应用程序软件创建的打印数据的大小，然后打印这些数据。

根据所使用的应用程序软件，图像数据可能会被裁切或可能无法正确打印。在这种情况下，请选择**开**。如果不使用该功能，请选择**关**。

重要事项

- 当使用该功能时，根据打印数据，打印质量可能会下降。

打印数据处理单元

选择要发送到打印机的打印数据处理单元。

通常情况下选择**推荐**。

重要事项

- 某些设置可能会使用大量内存。
如果所用计算机只有少量内存，请勿更改该设置。

注释

- 打印数据处理单元选项卡无法用于 XPS 打印机驱动程序。

印记/背景(印记...)对话框

在**印记/背景(印记...)**对话框上，可以在文档页面之上或之下打印印记和/或背景。除了预先注册的印记或背景外，可以注册并使用自己原创的印记或背景。

注释

- 使用 XPS 打印机驱动程序，**印记/背景...**按钮变为**印记...**按钮，仅印记功能可用。

印记

印记打印是一项在文档上打印印记的功能。

选中该复选框并从列表中选择标题以打印印记。

定义印记...

打开**印记设置对话框**。

可以查看所选印记的详细信息或保存新的印记。

在文本上盖印记

设置在文档上打印印记的方式。

选中**印记**复选框以启用该设置。

选中该复选框以在打印文档页面之上打印印记。打印数据可能会隐藏在印记之下。

取消选中该复选框以将文档数据打印在印记之上。打印数据将不会隐藏在印记之下。但是，可能会隐藏与文档重叠的印记部分。

打印半透明印记

设置在文档上打印印记的方式。

选中**印记**复选框以启用该设置。

选中该复选框以在打印文档页面之上打印半透明印记。

取消选中该复选框以将印记打印在文档数据之上。打印数据可能会隐藏在印记之下。

注释

- 打印半透明印记仅可用于 XPS 打印机驱动程序。

仅在首页加印记

当文档包含两页或更多页时，选择是仅在第一页上打印印记，还是在所有页上打印印记。

选中**印记**复选框以启用该设置。

选中该复选框以仅在第一页上打印印记。

背景

背景打印功能可以在文档之下打印图案或类似对象(位图)。

选中该复选框以打印背景，并从列表中选择标题。

选择背景...

打开**背景设置对话框**。

可以将位图注册为背景，并更改所选背景的布局方法和浓度。

仅在首页加背景

当文档包含两页或更多页时，选择是仅在第一页上打印背景，还是在所有页上打印背景。

选中**背景**复选框以启用该设置。

选中该复选框以仅在第一页上打印背景。

印记选项卡

在印记选项卡上可以设置要用于印记的文本和位图文件(.bmp)。

预览窗口

显示在各个选项卡中配置的印记状态。

印记类型

指定印记类型。

选择**文本**以使用字符创建印记。选择**位图**以使用位图文件创建。选择**日期/时间/用户名称**以显示打印文档的创建日期/时间和用户名称。

印记选项卡中的设置项目会根据所选类型而变化。

当印记类型为文本或日期/时间/用户名称时

印记文本

指定印记文本串。

最多可以输入 64 个字符。

对于**日期/时间/用户名称**，打印对象的创建日期/时间和用户名称将显示在**印记文本**中。

重要事项

- 如果选择了**日期/时间/用户名称**，则**印记文本**显示为灰色且不可用。

TrueType 字体

选择印记文本串的字体。

风格

选择印记文本串的字体样式。

大小

选择印记文本串的字号。

外框

选择围绕印记文本串的外框。

如果**大小**选择为较大的字号，字符可能会延伸到印记边框以外。

颜色/选择颜色...

显示印记的当前颜色。

要选择其他颜色，请单击**选择颜色...**打开**颜色**对话框，并选择或创建要用于印记的颜色。

当印记类型为位图时

文件

指定要用作印记的位图文件的名称。

选择文件...

打开用于打开文件的对话框。

单击该按钮选择要用作印记的位图文件。

大小

调整要用作印记的位图文件的大小。

向右移动滑块将增加大小，向左移动滑块将减小大小。

透明白色区

指定是否使位图的白色填充区域变为透明。

选中该复选框以使位图的白色填充区域变为透明。

»» 注释

- 单击**默认值**可将**印记类型**设置为文本、将**印记文本**设置为空白、将**TrueType 字体**设置为 Arial、将**风格**设置为常规、将**大小**设置为 36 磅，取消选中**外框**，并将**颜色**设置为灰色，RGB 值(192、192、192)。

放置选项卡

在放置选项卡上，可以设置印记的打印位置。

预览窗口

显示在各个选项卡中配置的印记状态。

位置

指定页面上的印记位置。

从列表中选择**用户定义**，可以直接输入 **X 轴位置**和 **Y 轴位置**的坐标值。

方向

指定印记的旋转角度。可以通过输入角度值来设置角度。

负值会使印记顺时针旋转。

»» 注释

- 仅当**印记选项卡**上的**印记类型**选择为**文本**或**日期/时间/用户名称**时，**方向**才能启用。

»» 注释

- 单击**默认值**可将**印记位置**设置为**居中**并将**方向**设置为 0。

保存设置选项卡

在**保存设置**选项卡上，可以注册新的印记或删除不需要的印记。

标题

输入标题以保存所创建的印记。

最多可以输入 64 个字符。

»» 注释

- 标题的开头和末尾不能输入空格、制表符和回车。

印记

显示已保存印记的标题列表。

在**标题**中指定标题以显示相应的印记。

保存/保存改写

保存印记。

在**标题**中输入标题，然后单击该按钮。

删除

删除不需要的印记。

从**印记列表**中指定不需要的印记的标题，然后单击该按钮。

背景选项卡

在背景选项卡上可以选择要用作背景的位图文件(.bmp)或决定打印所选背景的方式。

预览窗口

显示在**背景**选项卡上设置的位图状态。

文件

指定要用作背景的位图文件的名称。

选择文件...

打开用于打开文件的对话框。

单击该按钮选择要用作背景的位图文件(.bmp)。

布局方法

指定如何在纸张上放置背景图像。

当选择**用户定义**时，可以设置 **X 轴位置**和 **Y 轴位置**的坐标。

浓度

调整要用作背景的位图的浓度。

向右移动滑块将增加浓度，向左移动将减少浓度。要以原始位图浓度打印背景，请将滑块移至最右端。

►► 注释

- 根据正在使用的打印机驱动程序类型和环境，该功能可能不可用。
- 单击**默认值**可将**文件**设置为空白，**布局方法**设置为**填充页**，并将**浓度**滑块设置为中间位置。

保存设置选项卡

在**保存设置**选项卡上，可以注册新的背景或删除不需要的背景。

标题

输入标题以保存所指定的背景图像。

最多可以输入 64 个字符。

►► 注释

- 标题的开头和末尾不能输入空格、制表符和回车。

背景

显示已注册背景的标题列表。

在**标题**中指定标题以显示相应的背景。

保存/保存改写

将图像数据保存为背景。

插入**标题**后，单击该按钮。

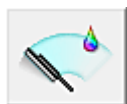
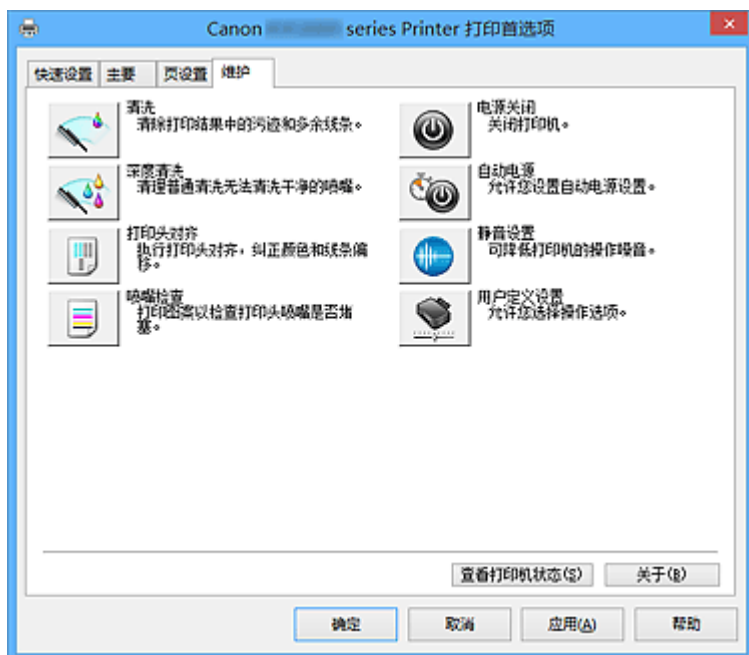
删除

删除不需要的背景。

从**背景列表**中指定不需要的背景的标题，然后单击该按钮。

维护选项卡描述

在**维护**选项卡上，可以执行打印机维护或更改打印机设置。



清洗

执行打印头清洗。

进行打印头清洗可清除打印头喷嘴中的任何堵塞物。

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，请执行清洗。



深度清洗

执行深度清洗。

当清洗两次仍不能解决打印头问题时，请执行深度清洗。

注

- **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墨水。因此，请仅在需要时执行清洗。

墨水组

单击**清洗**或**深度清洗**时，会显示**墨水组**窗口。

选择想要用于清洗打印头的墨水组。

单击**最初确认项目**以显示在执行清洗或深度清洗前需要确认的项目。



打印头对齐

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。

安装打印头之后，立即对齐打印头。

单击**打印头对齐**时，会显示**开始打印头对齐对话框**。



喷嘴检查

打印喷嘴检查图案。

如果打印变得暗淡或无法打印特定颜色，请执行该功能。打印喷嘴检查图案并检查打印头是否正常工作。

如果特定颜色的打印效果暗淡或部分内容缺失，请单击**清洗**以清洗打印头。

要显示打印喷嘴检查图案前需要确认的项目列表，请单击[最初确认项目](#)。

打印检查图案

该功能可以通过打印图案以检查墨水喷嘴是否堵塞。

单击**打印检查图案**。显示确认信息时，单击**确定**。随后显示**图案检查**对话框。

左侧位图(良好)

打印头喷嘴没有堵塞。

右侧位图(不良)

打印头喷嘴可能堵塞。

退出

关闭**图案检查**对话框，然后返回到**维护**选项卡。

清洗

执行打印头清洗。

进行打印头清洗可清除打印头喷嘴中的任何堵塞物。

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，请执行清洗。



电源关闭

从打印机驱动程序关闭打印机。

由于无法接触到打印机而无法按打印机上的电源按钮时，请执行该功能以关闭打印机。

单击此按钮之后，必须按打印机上的电源按钮以重新开启打印机。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。



自动电源

打开[自动电源设置对话框](#)。

指定自动操作打印机电源的设置。如果想要更改自动电源设置，请执行该功能。

»» 注释

- 如果打印机关闭或打印机与计算机之间的通讯被禁用，由于计算机无法收集打印机状态信息，可能会出现一条错误信息。
如果发生此情况，单击**确定**以显示计算机上指定的新近设置。



静音设置

打开[静音设置对话框](#)。

在**静音设置**对话框上，您可以指定可降低打印机操作噪音的设置。当打印机的操作噪音成为一大问题时，例如在夜晚打印时，该模式可派上用场。当想要更改静音模式设置时，请执行该操作。

»» 注释

- 如果打印机关闭或打印机与计算机之间的通讯被禁用，由于计算机无法收集打印机状态信息，可能会出现一条错误信息。



用户定义设置

打开[用户定义设置对话框](#)。

执行该功能以更改打印机的设置。

»» 注释

- 如果打印机关闭或打印机与计算机之间的通讯被禁用，由于计算机无法收集打印机状态信息，可能会出现一条错误信息。
如果发生此情况，单击**确定**以显示计算机上指定的新近设置。

查看打印历史记录

该功能可启动 Canon IJ XPS 预览并显示打印历史记录。

»» 注释

- 该功能仅适用于 XPS 打印机驱动程序。

查看打印机状态

启动 Canon IJ 状态监视器。

当想要查看打印机状态以及打印作业如何进行时，请执行该功能。

»» 注释

- 如果正在使用 XPS 打印机驱动程序，“Canon IJ 状态监视器”将变为“Canon IJ XPS 状态监视器”。

关于

打开[关于对话框](#)。

可以查看打印机驱动程序版本以及版权通知。

此外，可切换要使用的语言。

最初确认项目

运行[清洗](#)或[深度清洗](#)之前，确认打印机电源是否已开启，然后打开打印机的机盖。

检查各墨水的以下项目。

- [检查墨水盒中的剩余墨水量](#)。
- 确保完全推进墨水盒，直到听到咔嗒声。
- 如果橙色胶带粘在墨水盒上，请将其完全撕下。
任何残留的胶带都将阻碍墨水输出。
- 确认墨水盒已安装在正确的位置。

开始打印头对齐对话框

在该对话框上，您可以调整打印头的安装位置或打印打印头位置的当前设置值。

对齐打印头

对齐打印头。

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。

安装打印头之后，立即对齐打印头。

打印对齐值

单击此按钮以检查打印头位置的当前设置值。

打印打印头位置的当前设置值。

打印头对齐对话框

要手动调整打印头位置，请单击**开始打印头对齐**对话框中的**对齐打印头**，然后根据信息中的说明执行操作。随后显示**打印头对齐**对话框。

在该对话框上，您可以查看所打印的图案以及调整打印头位置。

预览窗口

显示**打印头对齐**的图案，并检查所选图案的位置。

还可以通过直接单击屏幕上的图案更改设置。

选择图案编号

比较所打印的调整图案，并在相应的对话框中输入条纹或水平条带最不显著的图案编号。

►► 注释

- 如果不知道如何分析所打印的图案，请参见[对齐打印头位置](#)。

最初确认项目

运行**喷嘴检查**之前，确认打印机电源是否已开启，然后打开打印机的机盖。

检查各墨水的以下项目。

- [检查墨水盒中的剩余墨水量](#)。
- 确保完全推进墨水盒，直到听到咔嗒声。
- 如果橙色胶带粘在墨水盒上，请将其完全撕下。
任何残留的胶带都将阻碍墨水输出。
- 确认墨水盒已安装在正确的位置。

自动电源设置对话框

单击**自动电源**时，会显示**自动电源设置**对话框。

该对话框可以通过打印机驱动程序管理打印机电源。

自动电源开启

选择自动电源开设置。

指定**禁用**以防止打印数据发送到打印机时打印机自动开启。

确保打印机已开启，然后单击**确定**以更改打印机设置。

指定**启用**以便打印数据发送到打印机时打印机自动开启。

自动电源关闭

选择自动电源关设置。

如果未在指定时间内执行打印机驱动程序操作或打印机操作，则打印机会关闭。

静音设置对话框

单击**静音设置**时，会显示**静音设置**对话框。

在**静音设置**对话框上，您可以指定可降低打印机操作噪音的设置。

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。

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、打印机驱动程序或 ScanGear(扫描仪驱动程序)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。
- 如果为**在指定时间内使用静音模式**指定时间，则静音模式将不应用于直接从打印机执行的操作(复印、直接打印等)。

用户定义设置对话框

单击**用户定义设置**时，会显示**用户定义设置**对话框。

如有必要，可以在打印机的多种操作模式之间进行切换。

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。

选中该复选框以启用此功能。

手动对齐打印头

通常，**维护**选项卡上的**打印头对齐**功能已设置为自动打印头对齐，但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。

防止重复进纸

仅在打印机同时送入多张普通纸时选中该复选框。

重要事项

- 使用该功能会降低打印速度。

当方向为[横向]时向左旋转 90 度

在**页设置**选项卡上，可以在**方向**中更改**横向**的旋转方向。

要在打印时将文档向左旋转 90 度，请选中该复选框。

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机驱动程序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。

墨水晾干等待时间

打印下一页之前，打印机可暂停工作。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。

关于对话框

单击**关于**时，会显示**关于**对话框。

该对话框显示打印机驱动程序的版本、版权以及模块列表。可以选择要使用的语言并切换在设置窗口中显示的语言。

模块

列出打印机驱动程序模块。

语言

指定想要在[打印机驱动程序设置窗口](#)中使用的语言。

重要事项

- 如果系统中没有安装显示所选语言的字体，则字符将显示为乱码。

相关主题

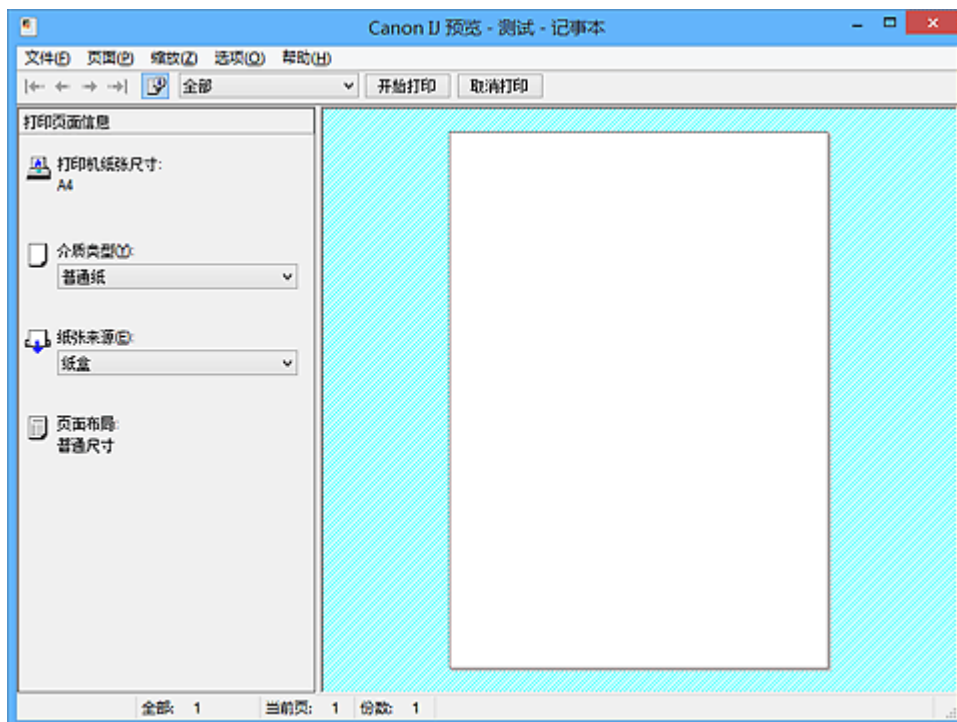
- [清洗打印头](#)
- [对齐打印头位置](#)
- [打印喷嘴检查图案](#)
- [管理打印机电源](#)
- [降低打印机噪音](#)
- [更改打印机操作模式](#)

Canon IJ 预览描述

Canon IJ 预览是一个应用程序软件，用于在实际打印文档前显示打印效果。

预览结果反映了打印机驱动程序中的设置信息，您可以检查文档布局、打印顺序和页数。您也可以更改介质类型和纸张来源设置。

要在打印前显示预览，请打开**打印机驱动程序设置窗口**，并选中**主要选项卡**上的**打印前预览**复选框。



文件菜单

选择打印操作。

开始打印

结束 Canon IJ 预览，然后开始打印预览屏幕上显示的文档。

此命令与工具栏上的**开始打印**具有相同功能。

取消打印

结束 Canon IJ 预览，并取消打印预览屏幕上显示的文档。

此命令与工具栏上的**取消打印**具有相同功能。

退出

结束 Canon IJ 预览。

页面菜单

该菜单包含以下可选择要显示页面的命令。

还可以从此工具栏选择除**页面选择...**以外的所有这些命令。

►► 注释

- 如果正在后台打印页面，则最后进行后台打印的页面将成为最后一页。
- 如果**页设置**选项卡上的**页面布局**设置指定为**页面布局**、**平铺/海报**或**书册**，则页数是指要用于打印的张数，而不是使用应用程序软件创建的原件中的页数。
- 如果已设置为手动双面打印，则首先打印的前面部分页面将全部一起显示，然后显示后面部分页面。

第一页

显示文档的第一页。

如果当前显示的页面是第一页，则此命令为灰色且无法选择。

上一页

显示当前显示页面之前的页面。

如果当前显示的页面是第一页，则此命令为灰色且无法选择。

下一页

显示当前显示页面之后的页面。

如果当前显示的页面是最后一页，则此命令为灰色且无法选择。

最后一页

显示文档的最后一页。

如果当前显示的页面是最后一页，则此命令为灰色且无法选择。

页面选择...

显示**页面选择**对话框。

通过此命令可以指定要显示页面的页码。

缩放菜单

将在纸张上打印的实际尺寸比例选择为预览显示尺寸。

还可以从工具栏上的下拉列表框中选择比例。

全部

将整页数据显示为一页。

50%

将显示的数据缩小至要打印的实际尺寸的 50%。

100%

以要打印的实际尺寸显示数据。

200%

将显示的数据放大至要打印的实际尺寸的 200%。

400%

将显示的数据放大至要打印的实际尺寸的 400%。

选项菜单

该菜单包含以下命令：

显示打印页面信息

在预览屏幕的左侧显示每页的打印设置信息(包括打印机纸张尺寸、介质类型以及页面布局)。

通过此屏幕，还可以更改介质类型和纸张来源设置。

帮助菜单

选择此菜单项目时，会显示 Canon IJ 预览的帮助窗口，并可以查看版本和版权信息。

开始打印按钮

打印在文档列表中选择的文档。

打印的文档已从列表中删除，当所有文档均打印后，Canon IJ XPS 预览会关闭。

取消打印按钮

结束 Canon IJ 预览，并取消打印预览屏幕上显示的文档。

可以在后台打印时单击此按钮。

打印页面信息屏幕

在预览屏幕的左侧显示每页的打印设置信息。

通过此屏幕，还可以更改介质类型和纸张来源设置。

重要事项

- 如果从应用程序软件设置介质类型和纸张来源，则这些设置具有优先级且已更改的设置可能无效。

打印机纸张尺寸

显示要打印文档的纸张尺寸。

介质类型

可以选择打印文档的介质类型。

纸张来源

可以选择打印文档的纸张来源。

页面布局

显示要打印文档的页面布局。

Canon IJ XPS 预览描述

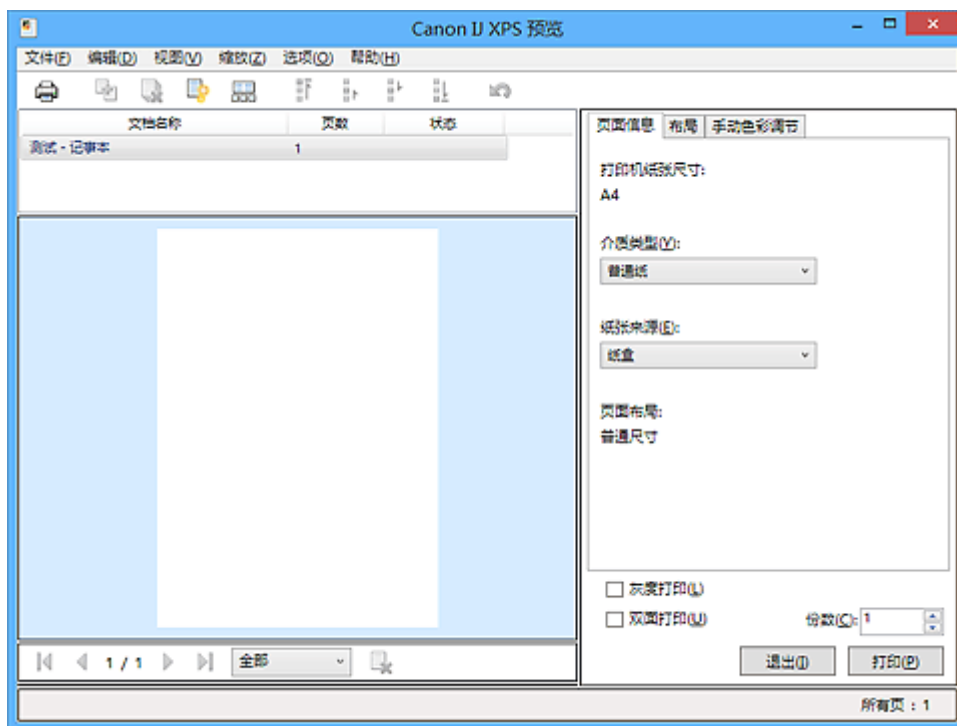
Canon IJ XPS 预览是一个应用程序软件，用于在实际打印文档前显示打印效果。

预览结果反映了打印机驱动程序中的设置信息，您可以检查文档布局、打印顺序和页数。在预览上，还可以编辑打印文档、编辑打印页、更改打印设置以及执行其他功能。

要在打印前显示预览，请打开[打印机驱动程序设置窗口](#)，并选中主要选项卡上的打印前预览复选框。

重要事项

- 要使用 Canon IJ XPS 预览，必须在计算机上安装 Microsoft .NET Framework 4 Client Profile。



文件菜单

选择打印操作和打印历史记录设置：

打印

打印在文档列表中选择的文档。

打印的文档已从列表中删除，当所有文档均打印后，Canon IJ XPS 预览会关闭。

该命令与工具栏中的 (打印)和打印设置区域中的打印具有相同功能。

打印所有文档

打印文档列表中的所有文档并关闭 Canon IJ XPS 预览。

保存打印历史记录

切换是否将从 Canon IJ XPS 预览中打印的文档保存为打印历史记录项。

历史记录项限制

切换打印历史记录注册信息的最大数量。

选择 **10 项目**、**30 项目**或 **100 项目**。

重要事项

- 如果超过打印历史记录注册信息的数量，打印历史记录注册信息将从最旧的文件开始删除。

将文档从历史记录添加到列表

将在打印历史记录中保存的文档添加到文档列表中。

退出

结束 Canon IJ XPS 预览。文档列表中剩余的文档将从列表中删除。

此命令与打印设置区域中的**退出**具有相同功能。

编辑菜单

选择编辑多个文档或页面的方法。

撤销

反转上一次更改。

如果无法反转更改，该功能将显示为灰色且无法选择。

此命令与工具栏中的 (撤销)具有相同功能。

文档

选择编辑打印文档的方法。

合并文档

将文档列表中的所选文档合并为一个文档。

如果仅选择一个文档，该命令将显示为灰色且无法选择。

此命令与工具栏中的 (合并文档)具有相同功能。

重置文档

将文档列表中的所选文档恢复到添加到 Canon IJ XPS 预览之前的状态。

将合并的文档分开，并恢复为原件。

此命令与工具栏中的 (重置文档)具有相同功能。

移动文档

使用以下命令更改文档列表中所选文档的顺序。

移动至第一

将所选打印文档移至文档列表开头。

如果当前所选的文档为第一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。

向上移动

将所选打印文档从当前位置向上移动一个位置。

如果当前所选的文档为第一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。

向下移动

将所选打印文档从当前位置向下移动一个位置。

如果当前所选的文档为最后一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。

移动至最后

将所选打印文档移至文档列表末尾。

如果当前所选的文档为最后一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。

删除文档

从文档列表上删除所选的文档。

如果文档列表仅包含一个文档，该文档将显示为灰色且无法选择。

此命令与工具栏中的 (删除文档)具有相同功能。

灰度打印

可以更改单色打印设置。

此命令与打印设置区域中的**灰度打印**复选框具有相同功能。

页面布局打印...

打开**页面布局打印**对话框。

在该对话框上，可以设置**页面布局打印**、**页数**、**页序**和**页面边框**。

双面打印...

打开**双面打印**对话框。

可以在该对话框上设置**双面打印**、**自动**、**装订边**和**边距**。

份数...

打开**份数**对话框。

在该对话框上，可以设置**份数**、**逐份打印**和**自最末页打印**。

页数

选择编辑打印页的方法。

删除页面

删除当前所选页面。

如果设置了页面布局打印，将删除红框内的页面。

此命令与工具栏中的 (删除页面)具有相同功能。

还原页面

还原使用**删除页面**功能删除的页面。

要还原页面，必须选择**选项菜单**中的**查看删除的页面**复选框并将删除的页面显示为缩略图。

移动页面

使用以下命令更改当前所选页面的顺序。

移动至第一

将当前所选页面移至文档开头。

如果当前所选页面为第一页，则此命令将显示为灰色且无法选择。

向前移动

将当前所选页面移至当前位置的前一个位置。

如果当前所选页面为第一页，则此命令将显示为灰色且无法选择。

向后移动

将当前所选页面移至当前位置的后一个位置。

如果当前所选页面为最后一页，则此命令将显示为灰色且无法选择。

移动至最后

将当前所选页面移至文档末尾。

如果当前所选页面为最后一页，则此命令将显示为灰色且无法选择。

视图菜单

选择要显示的文档和页面。

文档

使用以下命令选择要显示的文档。

第一个文档

显示文档列表中的第一个文档。

如果当前所选的文档为第一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。

上一个文档

显示位于当前显示文档前面的文档。

如果当前所选的文档为第一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。

下一个文档

显示位于当前显示文档后面的文档。

如果当前所选的文档为最后一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。

最后一个文档

显示文档列表中的最后一个文档。

如果当前所选的文档为最后一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。

页数

使用以下命令选择要显示的页面。

»» 注释

- 如果打印机驱动程序中的**页面布局**设置指定为**平铺/海报**或**书册**，页数为用于打印的页数，而不是应用程序软件创建的原件中的页数。

第一页

显示文档的第一页。

如果当前显示的页面是第一页，则此命令为灰色且无法选择。

上一页

显示当前显示页面之前的页面。

如果当前显示的页面是第一页，则此命令为灰色且无法选择。

下一页

显示当前显示页面之后的页面。

如果当前显示的页面是最后一页，则此命令为灰色且无法选择。

最后一页

显示文档的最后一页。

如果当前显示的页面是最后一页，则此命令为灰色且无法选择。

页面选择...

显示**页面选择**对话框。

通过此命令可以指定要显示页面的页码。

缩放菜单

将在纸张上打印的实际尺寸比例选择为预览显示尺寸。

还可以从工具栏上的下拉列表框中选择比例。

全部

将整页数据显示为一页。

50%

将显示的数据缩小至要打印的实际尺寸的 50%。

100%

以要打印的实际尺寸显示数据。

200%

将显示的数据放大至要打印的实际尺寸的 200%。

400%


将显示的数据放大至要打印的实际尺寸的 400%。

选项菜单

切换以下信息的显示/隐藏状态。

查看缩略图

减少文档列表中所选文档的所有页面，并将其显示在预览窗口底部。

此命令与工具栏中的  (查看缩略图) 具有相同功能。

查看文档列表

在预览窗口顶部显示打印文档列表。

查看打印设置区域

在预览窗口右侧显示打印设置区域。

查看删除的页面

当显示缩略图时，该功能会显示使用**删除页面**功能删除的页面。

要查看删除的页面，必须先选中**查看缩略图**复选框。

保留列表中的已打印文档

保留文档列表中的已打印文档。

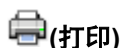
启动时显示打印设置

切换 Canon IJ XPS 预览启动时显示的打印设置区域选项卡。

选择**页面信息**、**布局**或**手动色彩调节**。

帮助菜单

选择此菜单项目时，会显示 Canon IJ XPS 预览的帮助窗口，并可以查看版本和版权信息。



打印在文档列表中选择的文档。

打印的文档已从列表中删除，当所有文档均打印后，Canon IJ XPS 预览会关闭。



将文档列表中的所选文档合并为一个文档。

如果仅选择一个文档，该命令将显示为灰色且无法选择。



从文档列表上删除所选的文档。

如果文档列表仅包含一个文档，该文档将显示为灰色且无法选择。



将文档列表中的所选文档恢复到添加到 Canon IJ XPS 预览之前的状态。

将合并的文档分开，并恢复为原件。



减少文档列表中所选文档的所有页面，并将其显示在预览窗口底部。

要隐藏打印页，再次单击**查看缩略图**。



将所选打印文档移至文档列表开头。

如果当前所选的文档为第一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。



将所选打印文档从当前位置向上移动一个位置。

如果当前所选的文档为第一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。



将所选打印文档从当前位置向下移动一个位置。

如果当前所选的文档为最后一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。



将所选打印文档移至文档列表末尾。

如果当前所选的文档为最后一个文档，则此命令将显示为灰色且无法选择。



反转上一次更改。

如果无法反转更改，该功能将显示为灰色且无法选择。



删除当前所选页面。

如果设置了页面布局打印，将删除红框内的页面。

文档列表

显示打印文档的列表。

在文档列表中选择文档将成为预览显示和编辑的目标。

文档名称

显示打印文档的名称。

如果单击所选打印文档的名称，会显示一个文本框，您可以将文档重命名为任一名称。

页数

显示打印文档中的页数。

▶▶▶ 重要事项

- 页数中显示的数量与输出页数不同。
- 要查看输出页数，请查看预览窗口底部的状态条。

状态

显示打印文档的状态。

正在进行数据处理的文档会显示为**处理数据**。

▶▶▶ 重要事项

- 无法打印或编辑显示为**处理数据**的文档。
请等待至数据处理结束。

打印设置区域屏幕

可以检查和更改文档列表中所选文档的打印设置。

打印设置区域显示在预览窗口右侧。

页面信息选项卡

显示各页面的打印设置。

可以更改介质类型和纸张来源设置。

打印机纸张尺寸

显示要打印文档的纸张尺寸。

介质类型

可以选择打印文档的介质类型。

纸张来源

可以选择打印文档的纸张来源。

页面布局

显示要打印文档的页面布局。

布局选项卡

可以指定页面布局打印的设置。

要应用指定的设置，请单击**应用**。

如果打印文档的页面布局打印设置无法更改，各个项目将显示为灰色且无法选择。

手动色彩调节选项卡

在此选项卡上，可以更改**青色**、**品红色**、**黄色**、**亮度**、**浓度**和**对比度**选项的设置，从而调整色彩平衡。

青色/品红色/黄色

调整**青色**、**品红色**和**黄色**的强度。

向右移动滑块将使色彩更深，向左移动滑块将使色彩更浅。

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。

此调整可更改各色彩使用的相对墨水量，而墨水量可改变文档的整体色彩平衡。

如果要有效地更改整体色彩平衡，请使用应用程序软件。仅当要细微调整色彩平衡，请使用打印机驱动程序。

重要事项

- 当选中灰度打印时，青色、品红色和黄色显示为灰色且不可用。

亮度

选择打印的亮度。

纯白色和纯黑色将不会更改，但是白色和黑色之间的色彩将会更改。

浓度

调整打印的整体浓度。

向右移动滑块将增加浓度，向左移动将减少浓度。

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。

对比度

调整要打印图像中明暗之间的对比度。

向右移动滑块将增加对比度，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。

默认值

将修正中所做的设置恢复至默认状态。

单击此按钮会将该选项卡上的所有设置恢复为默认值(出厂设置)。

灰度打印

可以更改单色打印设置。

重要事项

- 当页面布局选择为书册时，打印设置区域的双面打印将自动设置。在这种情况下，双面打印将显示为灰色且不可用。

份数

指定要打印的份数。可以指定一个从 1 到 999 之间的数值。

如果打印文档的份数无法更改，则此项目将显示为灰色且不可用。

退出

结束 Canon IJ XPS 预览。

文档列表中剩余的文档将从列表中删除。

打印

打印在文档列表中选择的文档。

打印的文档已从列表中删除，当所有文档均打印后，Canon IJ XPS 预览会关闭。

Canon IJ 状态监视器描述

Canon IJ 状态监视器显示打印机状态以及打印进程。该监视器使用图形、图标和信息通知您打印机状态。



Canon IJ 状态监视器功能

Canon IJ 状态监视器具有以下优点：

可以在屏幕上检查打印机状态。

屏幕上实时显示打印机状态。

可以检查每个打印文档(打印作业)的打印进程。

屏幕上会显示错误类型和解决方案。

当打印机出现错误时显示。

可以立即查看应对方法。

可以检查墨水状态。

该功能以图形显示墨水盒类型和估计墨水量。

墨水不足时，会显示图标和信息(墨水量警告)。

Canon IJ 状态监视器概述

在 Canon IJ 状态监视器上，可以通过图形和信息检查打印机和墨水的状态。

可以在打印过程中检查有关打印文档和打印进程的信息。

当打印机出现错误时，会显示原因和解决方案。按照信息中的说明进行操作。

打印机

当打印机出现警告或错误时，Canon IJ 状态监视器会显示相应图标。

!：表示已出现警告(操作报错错误)或者打印机正在工作。

✖：已出现需要维修的错误。

墨水盒

当出现缺墨警告或无墨错误时，Canon IJ 状态监视器会显示相应图标。

此外，该功能以图形显示墨水盒的估计墨水量。

在这种情况下，单击图形以打开**墨水详情**对话框。可以查看详细信息，如打印机的剩余墨水量和墨水盒类型。

文档名称

显示打印文档的名称。

所有者

显示打印文档的所有者姓名。

打印页

显示打印页数和总打印页数。

显示打印队列

显示用于管理正在打印或正在打印队列中的打印作业的打印窗口。

取消打印

取消当前打印作业。

重要事项

- 取消打印按钮仅在打印数据正在发送到打印机时可以使用。一旦打印数据已经发送完毕，该按钮将显示为灰色且不可用。

选项菜单

如果选择**启动状态监视器**，当产生与打印机有关的信息时，Canon IJ 状态监视器会启动。

选择**启动状态监视器**后，可以使用以下命令。

始终显示当前任务

在打印过程中显示 Canon IJ 状态监视器。

始终显示在最前部

将 Canon IJ 状态监视器显示在其他窗口前面。

显示指南信息

显示如何设置纸张的复杂操作指南。

信封打印

当信封打印开始时显示指南信息。

要隐藏该指南信息，请选择**不要再次显示该信息**复选框。

要再次显示此指南信息，在**选项菜单**中的**显示指南信息**上单击**信封打印**，并启用此设置。

Hagaki 打印

在打印机开始 Hagaki 打印之前显示指南信息。

要隐藏该指南信息，请选择**不要再次显示该信息**复选框。

要再次显示此指南信息，在**选项菜单**中的**显示指南信息**上单击**Hagaki 打印**，并启用此设置。

自动显示警告

当出现“缺墨警告”时

当出现缺墨警告时，自动启动 Canon IJ 状态监视器窗口，并将其显示在其他窗口前面。

Windows 启动时开始

当启动 Windows 时，自动启动 Canon IJ 状态监视器。

墨水详情菜单

选择该菜单以显示**墨水详情**对话框。查看详细信息，如打印机的剩余墨水量和墨水盒类型。

墨水详情对话框

该功能以图形和信息显示墨水盒类型和估计墨水量。

墨水信息(显示在左侧)

以图形显示墨水盒类型。

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。

如果显示图标，请根据屏幕上显示的说明操作打印机。

信息(显示在右侧)

以句子显示信息，如墨水状态和墨水颜色。

墨水型号编号

显示打印机的墨水盒类型。

关闭

关闭**墨水详情**对话框以返回 Canon IJ 状态监视器。

帮助菜单

当选择该菜单项目时，会显示 Canon IJ 状态监视器的帮助窗口，您可以查看版本和版权信息。

更新 MP Drivers

- ▶ 获取最新的 MP Drivers
- ▶ 删除不需要的 MP Drivers
- ▶ 安装 MP Drivers 之前
- ▶ 安装 MP Drivers

获取最新的 MP Drivers

MP Drivers 包含打印机驱动程序和 ScanGear(扫描仪驱动程序)。

将 MP Drivers 更新为 MP Drivers 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 MP Drivers。

重要事项

- MP Drivers 可以免费下载，但是您需要支付网络连接的费用。
- 在安装最新的 MP Drivers 之前，[删除以前安装的版本](#)。

相关主题

- [安装 MP Drivers 之前](#)
- [安装 MP Drivers](#)

删除不需要的 MP Drivers

可以删除不再使用的 MP Drivers。

当删除 MP Drivers 时，首先退出所有运行中的应用程序。

删除不需要的 MP Drivers 的步骤如下：

1. 启动卸载程序

- 如果正在使用 Windows 8.1 或 Windows 8，从桌面的超级按钮中选择**设置 -> 控制面板 -> 程序 -> 程序和功能**。
从程序列表中，选择“XXX MP Drivers”（“XXX”表示型号名称），然后单击**卸载**。
- 如果正在使用 Windows 7 或 Windows Vista，选择**开始菜单 -> 控制面板 -> 程序 -> 程序和功能**。
从程序列表中，选择“XXX MP Drivers”（“XXX”表示型号名称），然后单击**卸载**。
- 如果正在使用 Windows XP，选择**开始菜单 -> 控制面板 -> 添加或删除程序**。
从程序列表中，选择“XXX MP Drivers”（“XXX”表示型号名称），然后单击**删除**。

出现卸载型号确认窗口。

重要事项

- 在 Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 或 Windows Vista 环境下，启动、安装或卸载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。
当您以计算机管理员帐户登录时，单击**是(或继续、允许)**以继续。
有些应用程序需要计算机管理员帐户才能继续。在这种情况下，请切换到管理员帐户，然后重新开始操作。

2. 执行卸载程序

单击**执行**。出现确认信息时，单击**是**。

删除所有文件后，单击**完成**。

MP Drivers 删除完成。

重要事项

- 卸载 MP Drivers 时，将删除打印机驱动程序、XPS 打印机驱动程序和 ScanGear(扫描仪驱动程序)。

安装 MP Drivers 之前

本节描述安装 MP Drivers 前应该检查的项目。 如果无法安装 MP Drivers，也请参阅本部分内容。

检查打印机状态

- 关闭打印机。

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。

»» 重要事项

- 在安装最新的 MP Drivers 之前，[删除以前安装的版本](#)。

相关主题

- [获取最新的 MP Drivers](#)
- [安装 MP Drivers](#)

安装 MP Drivers

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 MP Drivers 和 XPS 打印机驱动程序。

安装下载的 MP Drivers 的步骤如下：

1. 关闭打印机

2. 启动安装程序

双击下载文件的图标。

安装程序开始。

重要事项

- 在 Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 或 Windows Vista 环境下，启动、安装或卸载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。
当您以计算机管理员帐户登录时，单击**是(或继续、允许)**以继续。
有些应用程序需要计算机管理员帐户才能继续。在这种情况下，请切换到管理员帐户，然后重新开始操作。

3. 安装 MP Drivers

请按照屏幕上的说明采取适当的操作。

4. 完成安装

单击**完成**。

根据使用的环境，可能会出现提示您重新启动计算机的信息。要正确完成安装，请重新启动计算机。

重要事项

- 可以使用与安装 MP Drivers 相同的步骤安装 XPS 打印机驱动程序。但是，安装 XPS 打印机驱动程序时，请首先完成 MP Drivers 的安装。
- MP Drivers 和 XPS 打印机驱动程序可以免费下载，但是您需要支付网络连接的费用。
- 在安装最新的 MP Drivers 之前，[删除以前安装的版本](#)。

相关主题

- [获取最新的 MP Drivers](#)
- [删除不需要的 MP Drivers](#)
- [安装 MP Drivers 之前](#)

使用 Canon 应用程序软件打印

- ▶ [My Image Garden 指南](#)
- ▶ [Easy-PhotoPrint+指南](#)

My Image Garden 指南

可以了解 My Image Garden 的操作和屏幕。



对于 Windows:

最新版本

My Image Garden V3.2.x

建议使用最新版本的应用程序。

访问 Canon 网站并下载最新的应用程序。

[如何检查版本](#)

较早的版本

选择所用 My Image Garden 的版本。

- V3.1.x/V3.0.x
- V2.1.x
- V2.0.x
- V1.1.x

对于 Mac OS:

最新版本

My Image Garden V3.2.x

建议使用最新版本的应用程序。

访问 Canon 网站并下载最新的应用程序。

[如何检查版本](#)

较早的版本

选择所用 My Image Garden 的版本。

- V3.1.x/V3.0.x
- V2.1.x
- V2.0.x
- V1.1.x

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

本机与 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



将本机注册至 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 上注册本机。
此外, 需要将本机连接到 LAN 和互联网, 以便将本机注册至 Google Cloud Print。互联网连接需要支付费用。

1. [获取 Google 帐户](#)
2. [在 Google Cloud Print 注册本机](#)
3. [使用 Google Cloud Print 从计算机或智能手机打印](#)

重要事项

- 本机的所有者发生变化时, 从 Google Cloud Print 删除其注册信息。
■ [从 Google Cloud Print 删除本机](#)
需要将本机连接到 LAN 和互联网, 以便从 Google Cloud Print 删除本机。互联网连接需要支付费用。

获取 Google 帐户

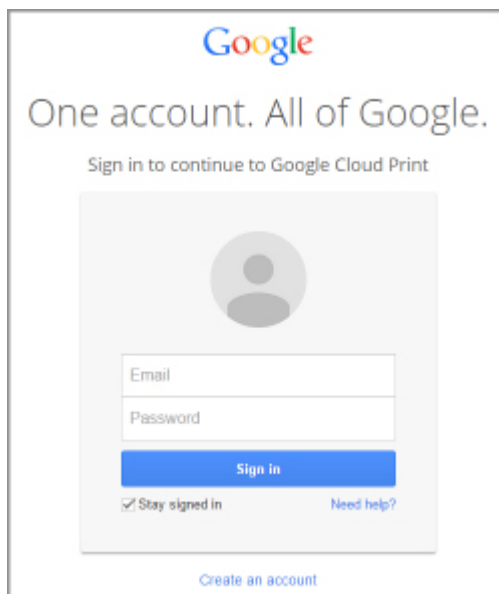
要使用 Google Cloud Print 进行打印，需要预先获取 Google 帐户并在 Google Cloud Print 注册本机。

»» 注释

- 如果已有 Google 帐户，请将本机注册至 Google Cloud Print。

[在 Google Cloud Print 注册本机](#)

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 注册本机



可以用以下两种方法将本机注册至 Google Cloud Print。

- [使用 Google Chrome 注册](#)
- [使用本机注册](#)

重要事项

- 如果还没有 Google 帐户，请获取帐户。
[获取 Google 帐户](#)
- 本机的所有者发生变化时，从 Google Cloud Print 删除其注册信息。
[从 Google Cloud Print 删除本机](#)
- 需要将本机连接到 LAN 和互联网，以便将本机注册至 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 MG5700 series** 和**添加打印机**按钮时，选择**添加打印机**。
8. 显示注册本机的确认信息时，选择**确定**。
9. 本机的 LCD 屏幕上显示注册确认屏幕时，使用▲▼按钮选择**是**，然后按 **OK** 按钮。
打印机注册完成。

使用本机注册

1. [确保本机已开启。](#)
2. 在主页屏幕上选择  **设置**。
[LCD 屏幕和操作面板](#)

3. 选择  **Web 服务设置**，然后按 **OK** 按钮。

4. 选择 **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 注册过本机，会显示重新注册本机的确认信息。

5. 显示注册本机的确认屏幕时，使用 **▲▼** 按钮选择 **是**，然后按 **OK** 按钮。

6. 使用 **▲▼** 按钮在 Google Cloud Print 打印设置屏幕上选择显示语言，然后按 **OK** 按钮。
显示打印验证 URL 的确认信息。

7. 装入 A4 或 Letter 尺寸的普通纸，然后按 **OK** 按钮。
打印验证 URL。

8. 确保已打印认证 URL，使用 **▲▼** 按钮选择 **是**，然后按 **OK** 按钮。

9. 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，LCD 屏幕上会显示错误信息。按 **OK** 按钮。显示打印验证 URL 的确认信息时，从步骤 7 进行重试。

▶▶▶ 注释

- 使用已预先获取的 Google 帐户执行验证流程。

10. 本机的 LCD 屏幕上显示注册完成的信息时，按 **OK** 按钮。

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，本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，请预先将纸张装入本机。

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

需要将本机连接到 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

需要将本机连接到本地网络或启用本机的直接连接。需要在本机上启用 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本机可能未接收到打印数据。
- 使用 Google Cloud Print 打印时，根据本机的状态(如本机正在运行或发生错误时)，可能会取消打印。要恢复打印，检查本机的状态，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


- 需要将本机连接到 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. [确保本机已开启。](#)


▶▶▶ 注释

- 如果已启用本机的自动电源开启功能，本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 MG5700 series。

8. 选择打印。


使用 Google Cloud Print 进行打印的准备工作完成后，本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

当本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. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  设置。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

3. 选择  Web 服务查询，然后按 OK 按钮。

»» 注释

- 如果未在 Google Cloud Print 注册本机，则不显示 **Web 服务查询**。

4. 使用 ▲▼ 按钮选择从 **Google Cloud Print 打印**，然后按 **OK** 按钮。

显示要检查的确认屏幕。

5. 使用 ▲▼ 按钮选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

如果有打印数据，则本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


- 需要将本机连接到本地网络或启用本机的直接连接。
- 需要在本机上启用 Bonjour。

1. [确保本机已开启。](#)


»» 注释

- 如果已启用本机的自动电源开启功能，本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. 在本地目标中选择 Canon MG5700 series。

8. 选择打印。

使用 Google Cloud Print 进行打印的准备工作完成后，本机将自动接收打印数据并进行打印。

从 Google Cloud Print 删除本机

如果本机的所有者发生变化或要重新注册本机，则按照以下步骤从 Google Cloud Print 中删除本机。



可以用以下两种方法将本机从 Google Cloud Print 中删除。

- [使用 Google Chrome 删除](#)
- [使用本机删除](#)

重要事项


- 需要将本机连接到 LAN 和互联网，以便从 Google Cloud Print 删除本机。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. 在设备列表上选择 **Canon MG5700 series** 旁边的**管理**。
8. 选择**删除**。
9. 显示删除本机的确认信息时，选择**确定**。

使用本机删除

1. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  **设置**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

3. 选择  **Web 服务设置**，然后按 **OK** 按钮。
4. 选择 **Web 服务连接设置** -> **Google Cloud Print 设置** -> **从 Google Cloud Print 删除**。
5. 显示删除本机的确认屏幕时，使用 **▲▼**按钮选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

6. 显示删除完成的信息时，按 **OK** 按钮。

使用百度云打印进行打印

本机与百度云打印™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



将本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本机。
- 此外，需要将本机连接到 LAN 和互联网，以便将本机注册至百度云打印。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. [在百度云打印注册本机](#)

3. [使用百度云打印从计算机或智能手机打印](#)

重要事项

- 本机的所有者发生变化时，从百度云打印删除其注册信息。

■ [从百度云打印删除本机](#)

需要将本机连接到 LAN 和互联网，以便从百度云打印删除本机。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本机。

»» 注释

- 如果已有百度帐户，请将本机注册至百度云打印。

[在百度云打印注册本机](#)

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。

在百度云打印注册本机

可以用以下方法将本机注册至百度云打印。

■ 使用本机注册

▶▶▶ 重要事项

- 如果还没有百度云帐户，请获取帐户。

[获取百度云帐户](#)

- 本机的所有者发生变化时，从百度云打印删除其注册信息。


■ [从百度云打印删除本机](#)

- 需要将本机连接到 LAN 和互联网，以便将本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。

使用本机注册


1. [确保本机已开启。](#)



2. 在主页屏幕上选择  设置。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)



3. 选择  Web 服务设置，然后按 **OK** 按钮。

4. 选择 **Web 服务连接设置** -> **百度云打印设置** -> **注册百度云打印**。

▶▶▶ 注释

- 如果已经在百度云打印注册过本机，会显示重新注册本机的确认信息。

5. 显示注册本机的确认屏幕时，使用▲▼按钮选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

6. 使用▲▼按钮在百度云打印打印设置屏幕上选择显示语言，然后按 **OK** 按钮。

显示打印验证 URL 的确认信息。

7. 装入 A4 或 Letter 尺寸的普通纸，然后按 **OK** 按钮。

打印验证 URL。

8. 确保已打印验证 URL，使用▲▼按钮选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

9. 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，LCD 屏幕上会显示错误信息。按 **OK** 按钮。显示打印验证 URL 的确认信息时，从步骤 7 进行重试。

注 释

- 使用已预先获取的**百度**帐户执行验证流程。

10. 本机的 LCD 屏幕上显示注册完成的信息时，按 **OK** 按钮。

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，本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，请预先将纸张装入本机。

▶▶▶ 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本机可能未接收到打印数据。
- 使用百度云打印打印时，根据本机的状态(如本机正在运行或发生错误时)，可能会取消打印。要恢复打印，检查本机的状态，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 ▼

自最后一页打印: 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	■ 已完成	Canon  ...	今天 16:48
 测试2.txt	■ 打印中	Canon  ...	今天 16:48
 测试3.txt	■ 错误	Canon  ...	今天 16:48
 测试4.txt	■ 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。

从百度云打印删除本机


如果本机的所有者发生变化或要重新注册本机，则按照以下步骤从百度云打印中删除本机。

重要事项

- 需要将本机连接到 LAN 和互联网，以便从百度云打印删除本机。互联网连接需要支付费用。

使用本机删除

1. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  设置。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

3. 选择  Web 服务设置，然后按 OK 按钮。

4. 选择 Web 服务连接设置 -> 百度云打印设置 -> 从百度云打印删除。


5. 显示删除本机的确认屏幕时，使用 ▲▼ 按钮选择是，然后按 OK 按钮。

6. 显示删除完成的信息时，按 OK 按钮。

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 。




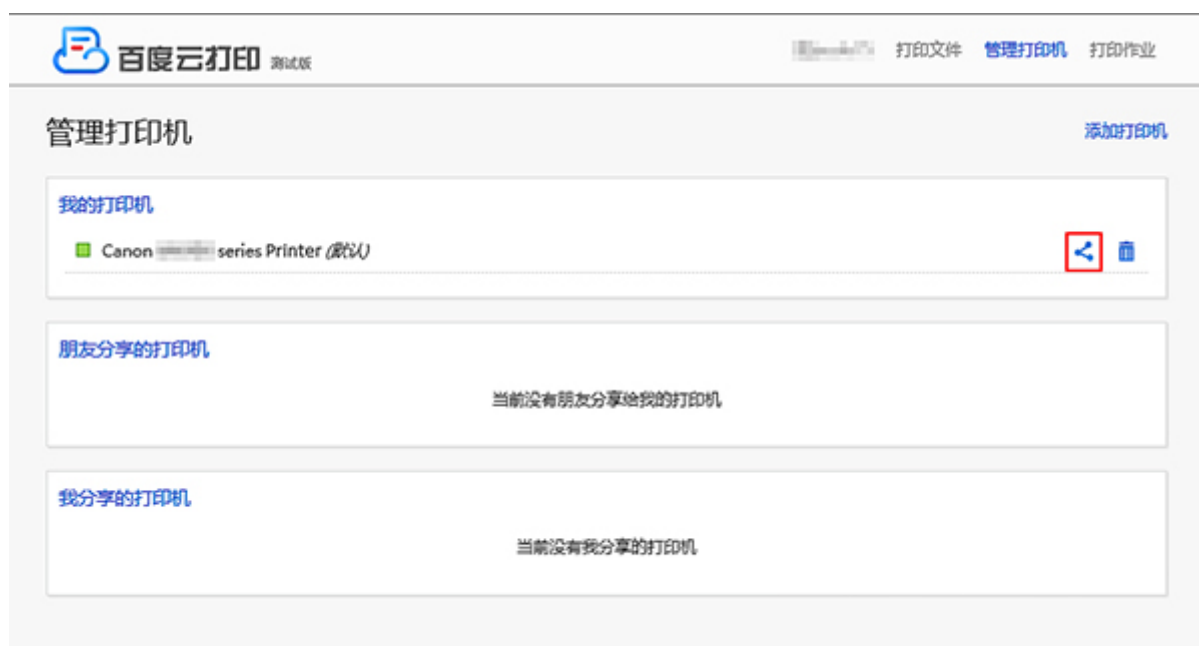
* 以上是使用计算机时的画面和操作方法。在智能手机上的画面和操作方法会有所不同。

在百度云打印共享打印机

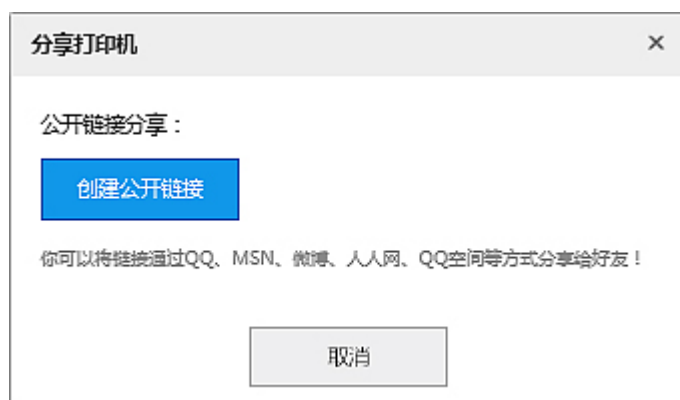
在百度云打印可以共享已注册的打印机给其他用户。

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，而无需安装驱动程序，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

• 连接方法

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

将本机作为 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. 单击+可显示打印机列表。
3. 选择列入 Bonjour 多功能中的本机名称。
4. 从使用中选择 **Secure AirPrint** 或 **AirPrint**。
5. 单击添加。

从 Mac 使用 AirPrint 打印

1. [确保本机已开启。](#)

»» 注释

- 如果已启用本机的自动电源开启功能，本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，本机将根据指定的设置进行打印。

►► 注释

• 对于无线 LAN 连接：

- 开启本机后，可能需要几分钟本机才能通过无线 LAN 连接通讯。确保本机已连接到无线 LAN 并尝试打印。
- 如果本机上的 Bonjour 被禁用，则无法使用 AirPrint。检查本机上的 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：

- 从本机：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
- ▶ 通过直接连接使用本机

Android 打印

使用 Canon 打印插件

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。安装并启用插件可从 Android 智能手机或平板电脑通过无线 LAN 使用 Canon 打印机进行打印。

通过 Mopria 打印

可从支持 Mopria 的 Android 智能手机或平板电脑通过无线 LAN 使用 Canon 打印机进行打印。

有关支持的设备等详细资料，请参见 Mopria 主页(<http://www.mopria.org>)。

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，而无需安装驱动程序，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

- **连接方法**

iOS 设备或 Mac 以及本机必须通过 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. [确保本机已开启。](#)

»» 注释

- 如果已启用本机的自动电源开启功能，本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 设备的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, 本机将根据指定的设置进行打印。

»» 注释

- 对于无线 LAN 连接:
 - 开启本机后, 可能需要几分钟本机才能通过无线 LAN 连接通讯。确保本机已连接到无线 LAN 并尝试打印。
 - 如果本机上的 Bonjour 被禁用, 则无法使用 AirPrint。检查本机上的 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, 在日本的默认纸张尺寸为 L 尺寸, 在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。

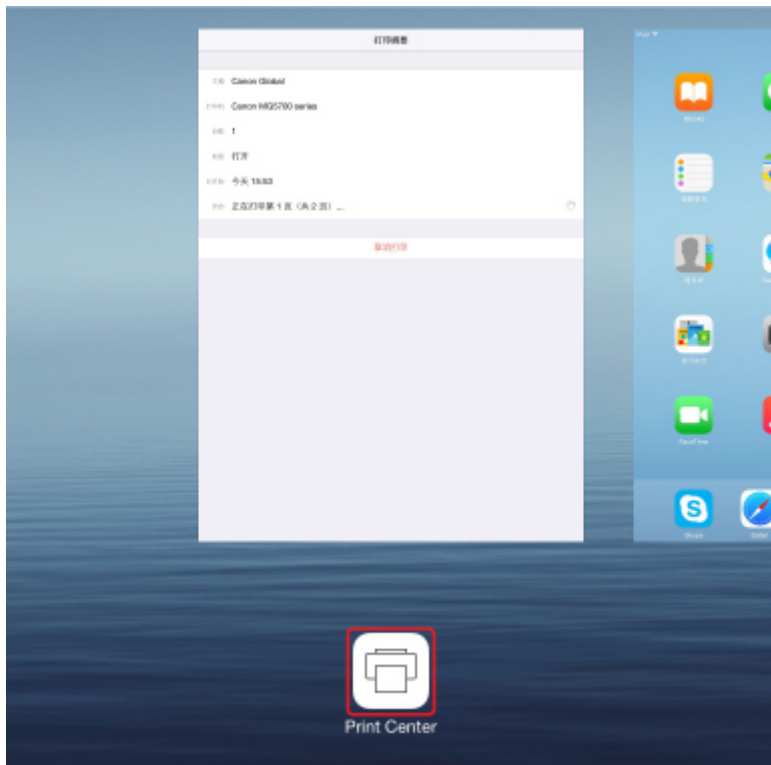
»» 重要事项

- 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。

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：

- 从本机：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

使用直接连接可以在没有无线路由器的环境下，通过无线连接将本机连接到智能手机或平板电脑等设备以进行打印或扫描。此外，也可以在无线路由器可用时不使用无线路由器将本机连接至设备。

本节描述以下直接连接操作。

- 更改本机和设备的设置并将二者通过无线方式连接

■ [准备直接连接](#)

- 从连接到本机的设备打印/扫描

■ [通过直接连接打印/扫描](#)

- 终止直接连接并进行本机设置以便正常使用

■ [终止直接连接](#)

- 更改直接连接的设置

■ [更改直接连接设置](#)

重要事项

- 通过直接连接使用本机之前，检查使用限制，然后将本机切换至直接连接。

■ [限制](#)

准备直接连接

更改以下设置以准备直接连接。

- 本机的 LAN 设置

■ [更改本机的设置](#)


- 要连接的无线通讯设备的设置

■ [更改无线通讯设备的设置并将其连接到本机](#)

更改本机的设置

1. [确保本机已开启。](#)



2. 在主页屏幕上选择  设置。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)



3. 选择  设备设置，然后按 **OK** 按钮。

4. 使用 **▲▼** 按钮选择 **LAN 设置**，然后按 **OK** 按钮。

5. 使用 **▲▼** 按钮选择 **更改 LAN**，然后按 **OK** 按钮。

6. 使用 **▲▼** 按钮选择“**启用直接连接。**”，然后按 **OK** 按钮。

7. 使用▲▼按钮选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

出现直接连接的标识符(SSID)。

设备检测本机时，将按照标识符(SSID)检测本机。

▶▶▶ **注释**

- 如果按右**功能**按钮，选择**是**并按 **OK** 按钮，将出现以下项目。

- 安全设置
- 密码
- 兼容 Wi-Fi Direct 的设备上显示的本机名称

将设备连接到本机时需要输入密码。根据使用的设备不同，不需要输入密码。

将兼容 Wi-Fi Direct 的设备连接到本机时，选择设备的 LCD 屏幕上显示的设备名称。

- 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](#)

8. 按 **OK** 按钮。

将启用直接连接，并且可以将无线通讯设备通过无线方式连接到本机。

更改无线通讯设备的设置并将其连接到本机

▶▶▶ **注释**

- 连接设备前，建议检查直接连接的标识符(SSID)和密码。

要检查标识符(SSID)和密码，请将其显示在本机的操作面板上或打印输出本机的网络设置信息。

■ [LAN 设置](#)

■ [打印网络设置](#)

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-MG5700 series” (“X”表示字母数字字符。)

3. 输入密码。

设备已连接到本机。

▶▶▶ **注释**

- 根据使用的设备不同，需要输入密码以将设备通过无线 LAN 连接到本机。输入为本机指定的密码。
- 如果兼容 Wi-Fi Direct 的设备设置为优先使用 Wi-Fi Direct 且该设备正连接到本机，本机将显示确认屏幕，询问是否允许该设备连接到本机。

确保 LCD 屏幕上的名称与设备名称相同，选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

通过直接连接打印/扫描


通过直接连接将设备与本机连接，然后开始从设备进行打印/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。

终止直接连接

在通常通过无线 LAN 连接本机与计算机的环境中，暂时以直接连接使用本机结束后，请按照以下步骤将本机设置为无线 LAN 连接。

1. 在主页屏幕上选择  设置。


 LCD 屏幕和操作面板

2. 选择  设备设置，然后按 **OK** 按钮。
3. 使用 **▲▼** 按钮选择 **LAN 设置**，然后按 **OK** 按钮。
4. 使用 **▲▼** 按钮选择 **更改 LAN**，然后按 **OK** 按钮。
5. 使用 **▲▼** 按钮选择 **启用无线 LAN**，然后按 **OK** 按钮。
如果不通过无线 LAN 使用本机，选择 **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. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  设置。

 LCD 屏幕和操作面板

3. 选择  设备设置，然后按 **OK** 按钮。
4. 使用 **▲▼** 按钮选择 **LAN 设置**，然后按 **OK** 按钮。
5. 使用 **▲▼** 按钮选择 **其他设置**，然后按 **OK** 按钮。
6. 使用 **▲▼** 按钮选择 **直接连接设置**，然后按 **OK** 按钮。
7. 使用 **▲▼** 按钮选择项目，然后按 **OK** 按钮。



- 要更新直接连接的标识符(SSID)和密码

使用▲▼按钮选择 A 并按 **OK** 按钮，将显示确认屏幕。要更新标识符(SSID)和密码，请选择**是**并按 **OK** 按钮。

要查看安全设置和更新的密码，请按右**功能**按钮并在接下来显示的屏幕上选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

- 要更改兼容 Wi-Fi Direct 的设备上显示的本机名称

使用▲▼按钮选择 B，然后按 **OK** 按钮以显示指定设备名称的屏幕。

请按照以下步骤更改名称。

1. 按 **OK** 按钮。
2. 输入设备名称(最多 32 个字符)。
3. 按左**功能**按钮完成输入设备名称。

- 要更改兼容 Wi-Fi Direct 的设备连接到本机时的确认屏幕设置

使用▲▼按钮选择 C 并按 **OK** 按钮，将显示确认屏幕。如果要本机显示屏幕以提示正在将 Wi-Fi Direct 兼容设备连接到本机，请选择**是**，然后按 **OK** 按钮。

»» 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，本机将返回至**直接连接设置**屏幕。

8. 按**主页**按钮。

显示主页屏幕。

»» 注释

- 如果更改本机的直接连接设置，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

本机与 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



将本机注册至 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 上注册本机。
此外, 需要将本机连接到 LAN 和互联网, 以便将本机注册至 Google Cloud Print。互联网连接需要支付费用。

1. [获取 Google 帐户](#)
2. [在 Google Cloud Print 注册本机](#)
3. [使用 Google Cloud Print 从计算机或智能手机打印](#)

重要事项

- 本机的所有者发生变化时, 从 Google Cloud Print 删除其注册信息。

■ [从 Google Cloud Print 删除本机](#)

需要将本机连接到 LAN 和互联网, 以便从 Google Cloud Print 删除本机。互联网连接需要支付费用。

使用操作面板打印

- ▶ 打印模板(如带线纸张或带图形纸张)

打印模板(如带线纸张或带图形纸张)

可以在 A4、B5 或 Letter 尺寸的普通纸上打印带线条纸张、带图形纸张或清单等模板样表。

■可打印模板样表

■打印模板样表

可打印模板样表

可以使用以下模板：

• 带线纸张



可以选择三种线条间距格式。

LCD 屏幕设置：

- 带线纸张 1：8 mm 间距
- 带线纸张 2：7 mm 间距
- 带线纸张 3：6 mm 间距

▶▶ 注释

- 无法在 B5 尺寸的纸张上打印带线纸张。

• 带图形纸张



可以选择两种方格尺寸。

LCD 屏幕设置：

- 带图形纸张 1：图形 5 mm
- 带图形纸张 2：图形 3 mm

▶▶ 注释

- 无法在 B5 尺寸的纸张上打印带图形纸张。

• 检查单



可以打印带有复选框的记事本。

LCD 屏幕设置：

检查单

• 五线谱纸



可以打印 10 或 12 行五线谱纸。

LCD 屏幕设置：

- 五线谱纸 1：10 行五线谱纸
- 五线谱纸 2：12 行五线谱纸

• 手写纸

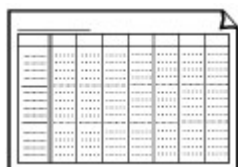


可以打印手写纸。

LCD 屏幕设置：

手写纸

• 周日程表

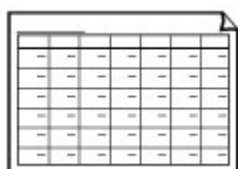


可以打印周日程表。

LCD 屏幕设置：

周日程表

• 月日程表



可以打印月日程表。

LCD 屏幕设置：

月日程表


打印模板样表

按照以下步骤打印模板样表。

1. [确保本机已开启。](#)
2. [装入 A4、B5 或 Letter 尺寸普通纸。](#)

3. 在主页屏幕上选择  高级打印。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

4. 选择  模板打印，然后按 **OK** 按钮。

5. 使用 **▲▼◀▶** 按钮选择要打印的模板，然后按 **OK** 按钮。

■ [可打印模板样表](#)

6. 使用 **▲▼** 按钮指定份数。

7. 根据需要更改打印设置。

按右**功能**按钮以显示打印设置屏幕。



1. 页尺寸

根据装入的纸张，选择页尺寸。

注 释

- 根据样表，某些页尺寸设置无法指定。如果选择了无法指定的页尺寸设置，LCD 屏幕上会显示**错误详细信息**，并且设置项目上会显示。在这种情况下，按左**功能按钮**检查信息，然后更改设置。

2. 类型 (介质类型)

纸张类型设置为**普通纸**。

3. 双面打印设置

选择**双面打印**或**单面打印**。

完成指定设置后，按 **OK** 按钮。

8. 开始打印。

按**彩色**按钮开始打印以下样表。

带线纸张 1/带线纸张 2/带线纸张 3/带图形纸张 1/带图形纸张 2/手写纸

按**黑白**按钮开始打印以下样表。

检查单/五线谱纸 1/五线谱纸 2/周日程表/月日程表

从数码相机打印

- ▶ 直接从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印照片
- ▶ PictBridge(无线 LAN)打印设置

直接从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印照片

可以通过无线 LAN 将兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备(如数码相机、数码摄像机或移动电话)连接至本机,并且无需使用计算机即可直接打印记录的图像。

可连接的设备:

兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备

可打印图像的数据格式:

本机支持使用兼容相机文件系统设计规则(Design rule for Camera File system)的相机拍摄的图像*和 PNG 文件。

* 兼容 Exif 2.2/2.21/2.3

重要事项

- 需要将本机连接到 LAN 才能使用该功能。

注释

- PictBridge 是一项行业标准,通过连接如数码静态相机、便携式数码摄像机或具备相机功能的移动电话等设备无需使用计算机即可直接打印照片。

在本手册中,通过无线 LAN 连接进行 PictBridge 打印称为“PictBridge(无线 LAN)”。

- 使用连接到本机的兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印照片时,建议使用设备附带的交流适配器。如果正在使用设备电池,请务必将其充满电。
- 根据设备型号或品牌,在连接设备之前可能必须选择一种兼容 PictBridge(无线 LAN)的打印模式。将设备连接到本机后,可能还必须手动开启设备或选择播放模式。

将兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备连接到本机前,按照设备说明手册中提供的说明对其执行必要的操作。

1. [确保本机已开启。](#)

2. [装入纸张。](#)

3. 将兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备连接到本机。

使用兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备检测本机并通过无线 LAN 将兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备连接至本机。

注释

- 有关检测本机的更多信息,请参阅兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备的说明手册。

4. 指定纸张类型和布局等打印设置。

可以使用兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备的 LCD 屏幕上的菜单进行设置。选择装入本机的纸张的尺寸和类型。

■ [兼容 PictBridge\(无线 LAN\)的设备上的设置](#)

如果兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备没有设置菜单,则从本机更改设置。

■ [本机设置](#)

»» 注释

- 从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备进行打印时, 请使用本机上的操作面板设置打印质量。无法在兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上设置打印质量。

5. 从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备开始打印。

PictBridge(无线 LAN)打印设置

兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上的设置

本机设置

兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上的设置

本节描述本机的 PictBridge(无线 LAN)功能。有关兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上的打印设置, 请参阅设备说明手册中提供的说明。

注释

- 在以下描述中, 将使用兼容 PictBridge(无线 LAN)的 Canon 品牌设备上所用的设置项目名称。根据设备的品牌或型号, 设置项目名称可能会有所不同。
- 以下说明的部分设置项目在某些设备上可能不可用。在这种情况下, 将应用本机上所做的设置。此外, 当兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备的某些项目设置成默认时, 将应用这些项目的本机设置。

PictBridge 打印设置

从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印时, 可以使用以下设置。

纸张尺寸	10 x 15 厘米/4" x 6"、13 x 18 厘米/5" x 7"*、20 x 25 厘米/8" x 10"、A4、22 x 28 厘米/8.5" x 11"(Letter) * 只有某些兼容 PictBridge(无线 LAN)的 Canon 品牌设备可以选择该尺寸。(根据设备可能未被选择。)
纸张类型	<ul style="list-style-type: none">默认: 光面照相纸"Everyday Use"GP-501、GP-601/亚高光泽照片纸 SG-201/专业绒面照片纸 LU-101照片纸: 高级光面照片纸 II PP-201/照片贴纸* * 在贴纸上打印时, 请在纸张尺寸中选择 10x15cm/4"x6"。请勿将布局设置为无边距。高级照片纸: 优质专业照片纸 PT-101普通纸: A4/Letter 尺寸的普通纸 纸张类型设置为普通纸时, 即使布局设置为无边距, 也无法执行无边距打印。
布局	默认(使用本机的相应设置值)、索引、有边距、无边距、N-页面布局(2、4、9、16)*1、20 页面布局*2、35 页面布局*3 *1 与上述 A4 或 Letter 尺寸纸张和 Canon 品牌贴纸兼容的布局。 -A4/Letter 尺寸: 4-页面布局 -照片贴纸: 2-页面布局、4-页面布局、9-页面布局、16-页面布局。 *2 使用兼容 PictBridge(无线 LAN)的 Canon 品牌设备, 选择带有“i”标记的项目可以以列表格式(20-页面布局)或在指定数据的边缘(1-页面布局)打印拍摄信息(Exif 数据)。[在某些兼容 PictBridge(无线 LAN)的 Canon 品牌设备上可能不可用。] *3 以 35 毫米胶片风格布局打印(小样打印布局)。仅在兼容 PictBridge(无线 LAN)的 Canon 品牌设备上可用。[在某些兼容 PictBridge(无线 LAN)的 Canon 品牌设备上可能不可用。]
打印日期和文件编号	默认(关: 不打印)、日期、文件编号、全部、关

图像优化	默认(使用本机的相应设置值)、开(自动照片修复)*1、关、红眼校正功能*2 *1 将识别拍摄照片中的场景或人物的面部，并自动对每张照片做最合适的修正。可以增亮逆光拍摄中变暗的面部以打印。也可分析如风景、夜景、人物等场景，并自动用最合适的色彩、亮度或对比度修正每个场景以打印。 *2 只有某些兼容 PictBridge(无线 LAN)的 Canon 品牌设备可以选择该尺寸。(根据设备可能未被选择。)
剪裁	默认(关：不剪裁)、开(根据相机的设置)、关

本机设置

可以从 **PictBridge 打印设置** 屏幕更改 PictBridge(无线 LAN)打印设置。要根据本机设置进行打印时，设置兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上的打印设置为**默认**。

本节描述显示 **PictBridge 打印设置** 屏幕的步骤。

1. [确保本机已开启。](#)



2. 在主页屏幕上选择 **打印设置**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)



3. 选择 **设备设置**，然后按 **OK** 按钮。

4. 使用 **▲▼** 按钮选择 **PictBridge 打印设置**，然后按 **OK** 按钮。

5. 检查显示的信息，然后按 **OK** 按钮。

显示 **PictBridge 打印设置** 屏幕。

有关设置项目的详细资料，请参见：

■ [PictBridge 打印设置](#)

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，从而防止本机误打印。

注 释

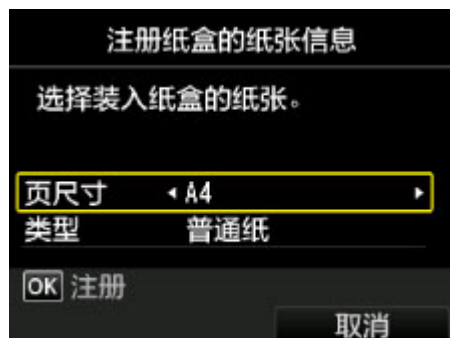
- 从本机操作面板进行打印或复印时的默认显示设置与使用打印机驱动程序进行打印时的默认设置不同。

■ 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 LCD 屏幕上指定的正确纸张设置组合的更多信息：
 - 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\(纸张尺寸\)](#)

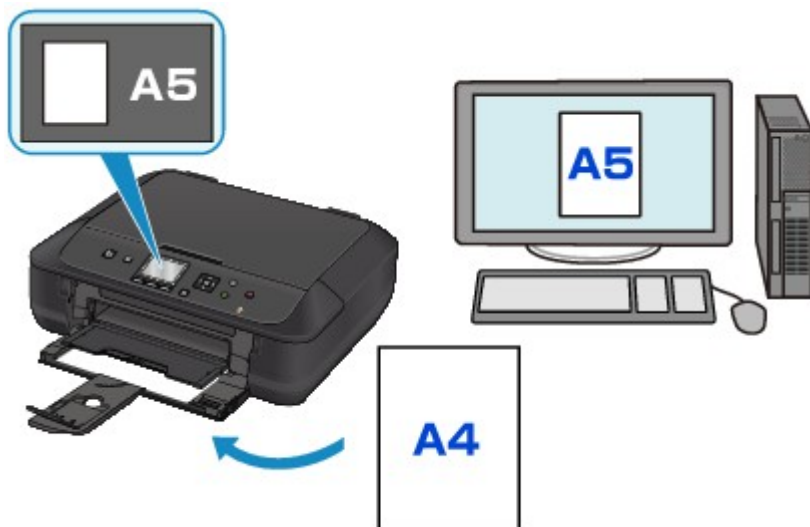
注 释

- 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。如果选择是，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本机上注册的纸盒纸张信息不同时：

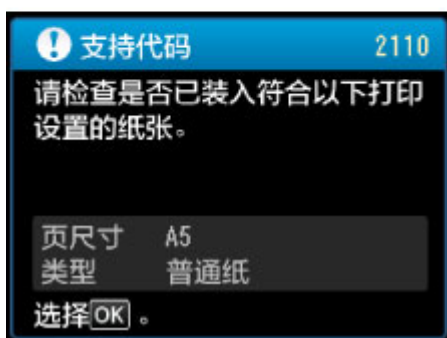
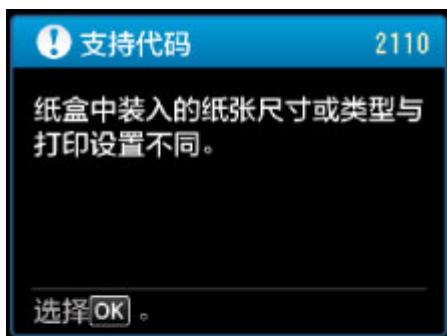
例如：

- 用于打印或复印的纸张设置：A5
- 本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。

按 **OK** 按钮将在信息中显示打印或复印的指定纸张设置。



查看信息，然后按 **OK** 按钮。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 而本机上注册的纸盒纸张信息为 A4 时，本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 而本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本机的纸张信息，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，然后将其注册到本机。
- 有关可以通过打印机驱动程序或在 LCD 屏幕上指定的正确纸张设置组合的更多信息：
 - 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

- **使用本机的操作面板打印时：**

默认启用防止误打印的信息。

要更改使用本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：

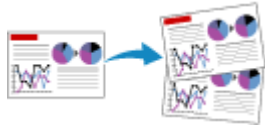
 - 对于 Windows：
 - [更改打印机操作模式](#)
 - 对于 Mac OS：
 - [更改打印机操作模式](#)

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本机上注册的纸盒纸张信息不同，本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




从智能手机/平板电脑复印

进行复印

本节描述使用**标准复印**进行复印的步骤。

1. [确保本机已开启。](#)

2. [装入纸张。](#)

3. 在主页屏幕上选择  **复印**。

■ LCD 屏幕和操作面板

显示复印待机屏幕。

4. [将原稿放置在稿台玻璃上。](#)

5. 根据需要指定设置。



1. 份数

使用▲▼按钮指定。

2. 打印设置

通过按右**功能**按钮，可以显示打印设置屏幕。

在打印设置屏幕中可以更改页尺寸、介质类型、打印质量等设置。

■ 设置复印项目

3. 预览

通过按左**功能**按钮，可以在预览屏幕上预览打印输出的图像。

■ 显示预览屏幕

6. 按**彩色**按钮执行彩色复印，或按**黑白**按钮执行黑白复印。

本机开始复印。

复印完成后取出稿台玻璃上的原稿。

▶▶▶ 重要事项

- 扫描结束之前，请勿打开文档盖板或从稿台玻璃上取出原稿。

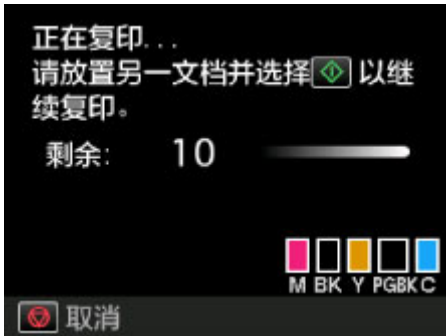
»» 注释

- 要取消复印，按**停止**按钮。

添加复印作业(预约复印)

打印时可以添加复印作业(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，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。如果选择**取消所有预约**，然后按 **OK** 按钮，可以取消复印所有扫描数据。如果选择**取消最后一次预约**，然后按 **OK** 按钮，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，LCD 屏幕上可能会出现“**无法添加更多复印作业。请稍候并重新操作。**”。按 **OK** 按钮并等待一段时间，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 LCD 屏幕上，按 **OK** 按钮，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

将原稿放置在稿台玻璃上并选择**标准复印**或在**高级打印**中选择**消除黑框复印**时，按左**功能按钮**可以在预览屏幕上预览打印输出的图像。

重要事项

- 在以下情况下，显示复印待机屏幕时无法使用左**功能按钮**。

- 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**。

选择以上任一情况时，都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。



1. 原稿预览

显示放置在稿台玻璃上的原稿。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。

2. 页尺寸

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。

3. 缩放

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，可以使用▲▼按钮更改放大设置。

设置复印项目

可以更改复印设置，如缩放倍率和浓度。

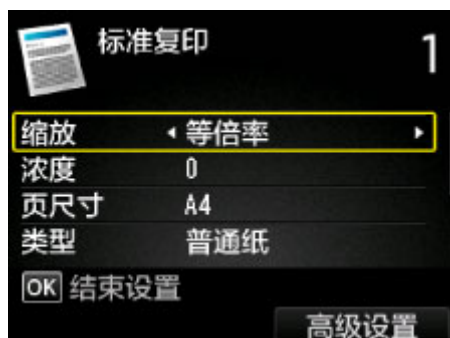
打印设置屏幕

》》 注释

- 有关打印设置屏幕或**照片复印**设置项目的更多信息，请参见[复印照片](#)。

显示复印待机屏幕时，通过按右**功能**按钮可以显示以下屏幕。

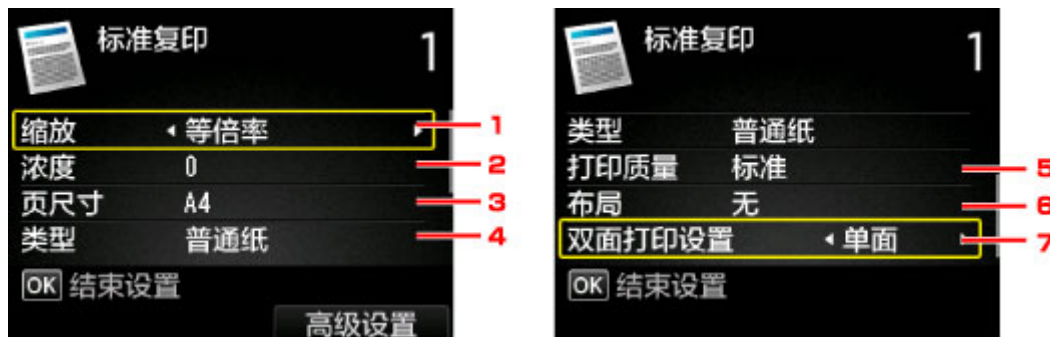
例如，**标准复印**的打印设置屏幕




设置项目

可以指定以下设置项目。

使用▲▼按钮更改设置项目，使用◀▶按钮更改设置。



》》 注释

- 根据复印菜单，某些设置项目无法选择。本节描述**标准复印**的设置项目。
无法选择的设置项目显示为灰色。
有关**照片复印**设置项目的更多信息，请参见[复印照片](#)。
- 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，LCD 屏幕上会显示**错误详细信息**，并且设置项目上会显示 。在这种情况下，按左**功能**按钮检查信息，然后更改设置。
- 即使关闭本机，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，LCD 屏幕上会显示“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。选择**自动**时，根据放置在稿台玻璃上的原稿自动调整浓度。**自动**显示在复印待机屏幕。



3. 页尺寸

选择已装入纸张的页尺寸。

4. 类型 (介质类型)

选择已装入纸张的介质类型。

5. 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**且打印质量选择为**草稿**时，如果复印质量未达到预期效果，请选择**打印质量**为**标准**或**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。

6. 布局

选择布局。

■ [将两页复印到一页上](#)

■ [将四页复印到一页上](#)

7. 双面打印设置

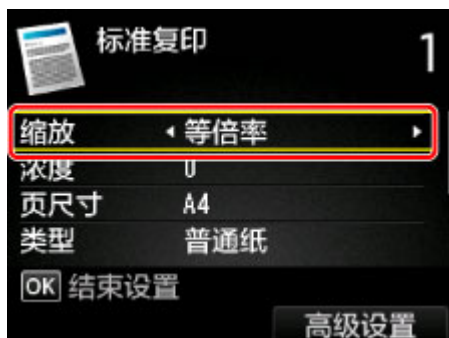
选择是否执行双面复印。

■ [双面复印](#)

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。

显示复印待机屏幕时，按右功能按钮可以显示以下 LCD 屏幕。从**缩放**中选择缩小/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

本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。

- 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。

- 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。



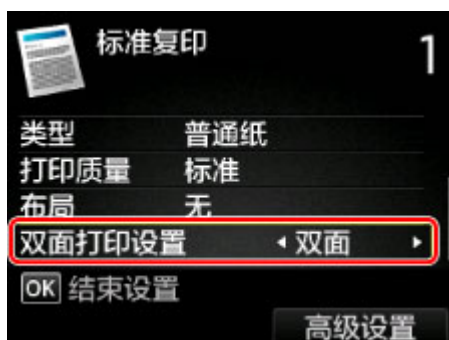
如果选择除**按页面大小**以外的设置并按右**功能**按钮，将显示**缩放**屏幕。使用▲▼按钮指定缩放倍率。

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

在标准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。



按右功能按钮选择方向和装订边。

- 将方向选择为纵向并将打印纸张的装订边选择为长边装订时：



- 将方向选择为纵向并将打印纸张的装订边选择为短边装订时：



- 将方向选择为横向并将打印纸张的装订边选择为长边装订时：



- 将方向选择为横向并将打印纸张的装订边选择为短边装订时：



选择装订边并按 **OK** 按钮后，可以选择是否使用预览屏幕。如果选择开，将显示预览屏幕以便可以检查方向。

►► 注释

- 如果扫描时 LCD 屏幕上出现“设备存储器已满。无法继续操作。”，请将打印质量设置为标准并再次尝试复印。如果问题未解决，请将打印质量设置为草稿并再次尝试复印。
- 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。

检查方向时：

在使用预览屏幕时，开始复印前将显示以下屏幕以便可以检查方向。



1. 旋转

如果按右功能按钮，原稿将旋转 180 度。

2. 重新扫描

如果按左功能按钮，将重新扫描原稿。

按 **OK** 按钮开始扫描。

扫描完成时：

扫描原稿的每一页后，出现以下屏幕。



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，然后按 **OK** 按钮。

》》 注释

- 如果无需继续扫描，请按左功能按钮。本机开始复印。
- 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

可以在高级打印菜单中选择以下菜单以复印原稿。



无边距复印

可以复印图像使其充满整个页面，不留边距。

■ [进行没有边距的复印](#)



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\(如书籍\)](#)



照片复印

可以复印扫描的所有照片。

■ [复印照片](#)

注 释

• 除高级打印菜单中的复印方法外，还可以使用以下方法。

• 将两页原稿复印到一张纸的两面上。

■ [双面复印](#)

• 通过缩小每个图像，将两页原稿复印到一张纸上。

■ [将两页复印到一页上](#)

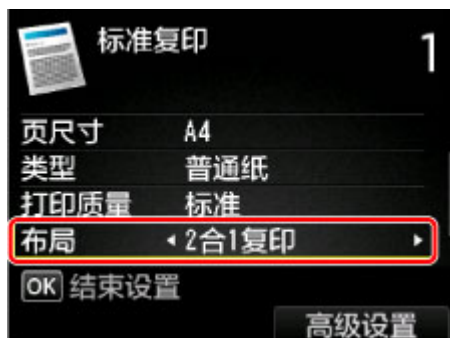
• 通过缩小每个图像，将四页原稿复印到一张纸上。

■ [将四页复印到一页上](#)

将两页复印到一页上

如果在**标准复印**上为**布局**选择**2合1复印**，可以通过缩小每个图像，可以将两页原稿复印到一张纸上。

在复印待机屏幕上按右**功能**按钮以显示打印设置屏幕，然后在**2合1复印**上选择**布局**。



按右**功能**按钮以指定方向和高级布局。

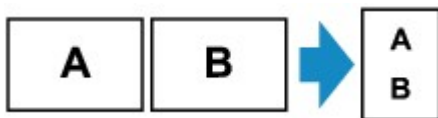
- 将方向选择为**纵向**并将**2合1复印**布局选择为**从左到右**时：



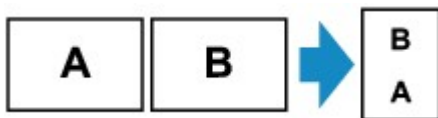
- 将方向选择为**纵向**并将**2合1复印**布局选择为**从右到左**时：



- 将方向选择为**横向**并将**2合1复印**布局选择为**从上到下**时：



- 将方向选择为**横向**并将**2合1复印**布局选择为**从下到上**时：



选择布局并按 **OK** 按钮后，可以选择是否使用预览屏幕。如果选择**开**，将显示预览屏幕以便可以检查方向。

►►► 注释

- 如果扫描时 LCD 屏幕上出现“**设备存储器已满。无法继续操作。**”，请将打印质量设置为**标准**并再次尝试复印。如果问题未解决，请将打印质量设置为**草稿**并再次尝试复印。

- 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**双面打印设置**选择**双面**，然后选择打印纸张的方向和装订边。

有关双面复印功能的更多信息，请参见：

■ [双面复印](#)

检查方向时：

在使用预览屏幕时，开始复印前将显示以下屏幕以便可以检查方向。



1. 旋转

如果按右功能按钮，原稿将旋转 180 度。

2. 重新扫描

如果按左功能按钮，将重新扫描原稿。

按 **OK** 按钮开始扫描。

扫描完成时：

扫描原稿的第一页后，出现以下屏幕。



从稿台玻璃上取出第一页原稿并将下一页放置在稿台玻璃上，然后按 **OK** 按钮。

本机开始扫描原稿的第二页并进行复印。

》》 注释

- 如果无需继续扫描，请按左功能按钮。本机开始复印。
- 打印时可以添加复印作业。

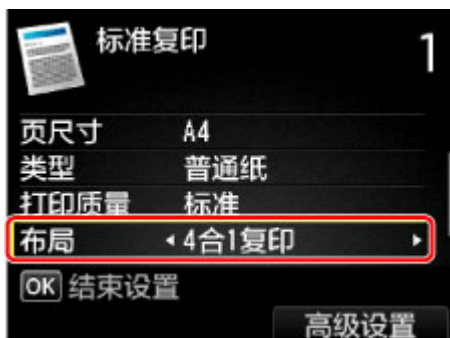
■ 添加复印作业(预约复印)

- 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**标准复印**上为**布局**选择**4合1复印**，可以通过缩小每个图像，可以将四页原稿复印到一张纸上。可以使用四种不同的布局。

在复印待机屏幕上按右**功能按钮**以显示打印设置屏幕，然后在**4合1复印**上选择**布局**。

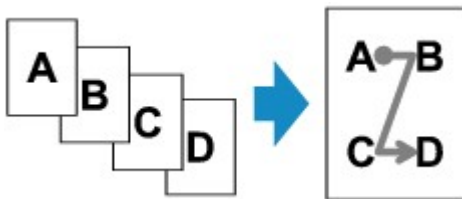


按右**功能按钮**以指定方向和高级布局。

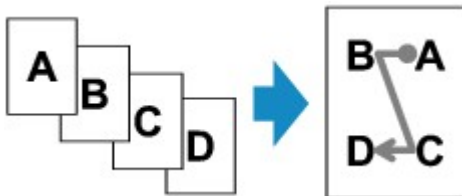
注 释

- 无论方向如何，布局均相同。

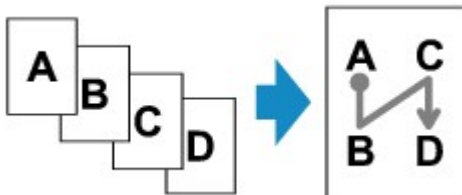
- 将**4合1复印**布局选择为**从左上到右**时：



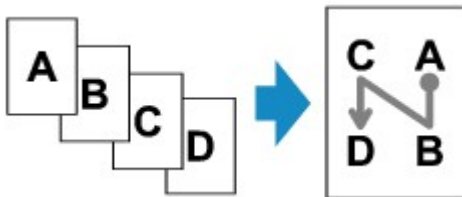
- 将**4合1复印**布局选择为**从右上到左**时：



- 将**4合1复印**布局选择为**从左上到下**时：



- 将**4合1复印**布局选择为**从右上到下**时：



选择布局并按 **OK** 按钮后，可以选择是否使用预览屏幕。如果选择**开**，将显示预览屏幕以便可以检查方向。

»» 注释

- 如果扫描时 LCD 屏幕上出现“**设备存储器已满。无法继续操作。**”，请将打印质量设置为**标准**并再次尝试复印。如果问题未解决，请将打印质量设置为**草稿**并再次尝试复印。
- 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**双面打印设置**选择**双面**，然后选择打印纸张的方向和装订边。

有关双面复印功能的更多信息，请参见：

■ [双面复印](#)

检查方向时：

在使用预览屏幕时，开始复印前将显示以下屏幕以便可以检查方向。



1. 旋转

如果按右功能按钮，原稿将旋转 180 度。

2. 重新扫描

如果按左功能按钮，将重新扫描原稿。

按 **OK** 按钮开始扫描。

扫描完成时：

扫描原稿的每一页后，出现以下屏幕。



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，然后按 **OK** 按钮。

扫描原稿的第四页后，本机开始复印。

注 释

- 如果无需继续扫描，请按左**功能**按钮。本机开始复印。
- 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其余原稿。

复印厚原稿(如书籍)

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。



1. [确保本机已开启。](#)

2. [装入纸张。](#)

3. 在主页屏幕上选择  **高级打印**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

4. 选择  **消除黑框复印**, 然后按 **OK** 按钮。

5. [将原件放置在稿台玻璃上。](#)

6. 使用▲▼按钮指定份数。

7. 根据需要更改打印设置。

■ [设置复印项目](#)

▶▶▶ 注释

- 显示复印待机屏幕时, 按左**功能**按钮可以在预览屏幕上预览打印输出的图像。

■ [显示预览屏幕](#)

8. 按**彩色**按钮执行彩色复印, 或按**黑白**按钮执行黑白复印。

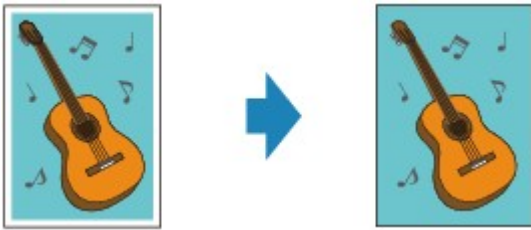
本机开始复印。

▶▶▶ 注释

- 关闭文档盖板。
- 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时, 可能会留有暗淡的黑框。此外, 如果原稿颜色过暗, 本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。

进行没有边距的复印

可以将图像复印到照片纸的整个页面上，不留边距。



1. [确保本机已开启。](#)

2. [请装入照片纸。](#)

3. 在主页屏幕上选择  **高级打印**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

4. 选择  **无边距复印**，然后按 **OK** 按钮。

5. [将原稿放置在稿台玻璃上。](#)

6. 使用 ▲▼ 按钮指定份数。

7. 根据需要更改打印设置。

■ [设置复印项目](#)

8. 按 **彩色** 按钮执行彩色复印，或按 **黑白** 按钮执行黑白复印。

本机开始复印。

»» 注释

- 因为复印的图像被放大到填充整个页面，可能会稍微裁剪边缘处的部分图像。可以根据需要更改要从原稿图像边缘裁剪的宽度。

有关详细资料：

■ [复印扩展量](#)


- 有关可用于无边距复印的纸张尺寸和介质类型的更多信息，请参见：

■ [打印区域](#)

复印照片

可以扫描打印的照片并一次打印所有照片。

1. [确保本机已开启。](#)
2. [请装入照片纸。](#)

3. 在主页屏幕上选择  **高级打印**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

4. 选择  **照片复印**，然后按 **OK** 按钮。

5. 检查屏幕上的说明，然后按 **OK** 按钮。

6. 按照屏幕上的说明将打印的照片放置在稿台玻璃上，然后按 **OK** 按钮。

▶▶▶ 注释

- 有关如何将照片放置在稿台玻璃上的更多信息，请参见：

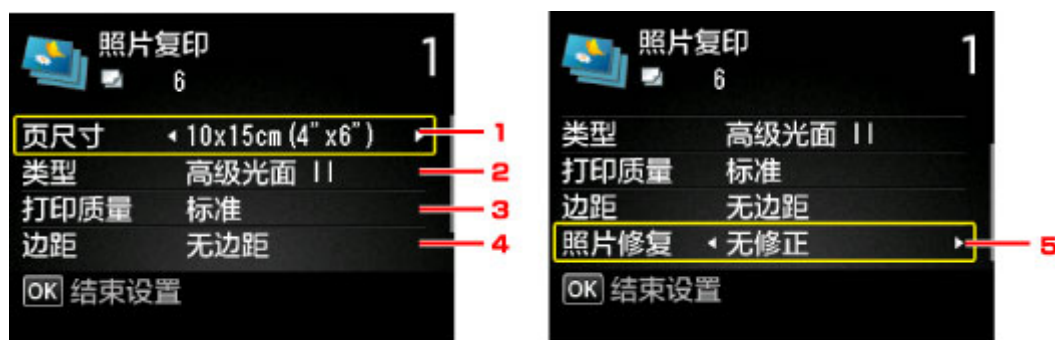
■ [放置原稿](#)

扫描完成后，显示复印待机屏幕。


7. 根据需要更改打印设置。

按右**功能**按钮以显示打印设置屏幕。

使用▲▼按钮更改设置项目，使用◀▶按钮更改设置。



▶▶▶ 注释

- 根据设置项目，某些设置无法和其他设置项目的设置组合指定。如果选择了不能组合指定的设置，LCD 屏幕上会显示**错误详细信息**，并且设置项目上会显示 。在这种情况下，按左**功能**按钮检查信息，然后更改设置。

1. **页尺寸**
选择已装入纸张的页尺寸。
2. **类型** (介质类型)

选择已装入纸张的介质类型。

3. **打印质量** (打印质量)

根据原稿选择打印质量。

4. **边距** (有边距打印/无边距打印)

选择有边距或无边距打印。

5. **照片修复**


选择**无修正**、**自动照片修复**或**褪色修复**。

»» 注释

- 如果选择了**无修正**，本机打印扫描的图像时不进行修正。
- 如果选择了**自动照片修复**，则本机自动修正扫描的图像。
- 如果选择了**褪色修复**，则本机修正因日久而褪色的扫描图像。

8. 使用▲▼按钮指定份数。

»» 注释

- 通过按左**功能**按钮，可以在预览屏幕上预览打印输出的图像。使用◀▶按钮更改屏幕显示。
- 如果照片上出现，则打印的照片可能未被正确扫描。重新扫描已打印照片。

9. 按**彩色**按钮执行彩色打印，或按**黑白**按钮执行黑白打印。

本机开始打印。

»» 注释

- 如果无法正确扫描打印的照片，显示询问是否继续打印的确认屏幕。选择**是**，本机开始打印。如果重新扫描照片，选择**否**并再次扫描照片。

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

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 Canon PRINT Inkjet/SELPHY。
5. 确保已选择本机。
否则，请选择本机。
6. 点击**复印**。
7. 根据需要指定设置。
可以使用以下设置项目。
 - 份数
 - 介质类型
 - 纸张尺寸
 - 缩放
 - 质量
 - 浓度
8. [将原件放置在稿台玻璃上。](#)
9. 点击**彩色**执行彩色复印或**黑色**执行黑白复印。
10. 如果显示要求输入密码的屏幕，请输入密码并点击**确定**。

本机开始复印。

▶▶▶ 注释

- 购买时，已将本机序列号用作密码。

■[管理员密码](#)

扫描



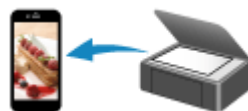
从计算机扫描 (Windows)



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 EX 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

使用 IJ Scan Utility

- ▶ 什么是 IJ Scan Utility(扫描仪软件)?
- ▶ 启动 IJ Scan Utility
- ▶ 使用自动扫描轻松扫描 📄基础
- ▶ 扫描文档
- ▶ 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
- ▶ 一次扫描多个原稿
- ▶ 检查扫描结果后保存
- ▶ 通过电子邮件发送扫描的图像
- ▶ 从扫描的图像中提取文本(OCR)
- ▶ 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**自动**轻松进行扫描、单击**照片**锐化文档或杂志中的文本以方便阅读或单击**文档**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

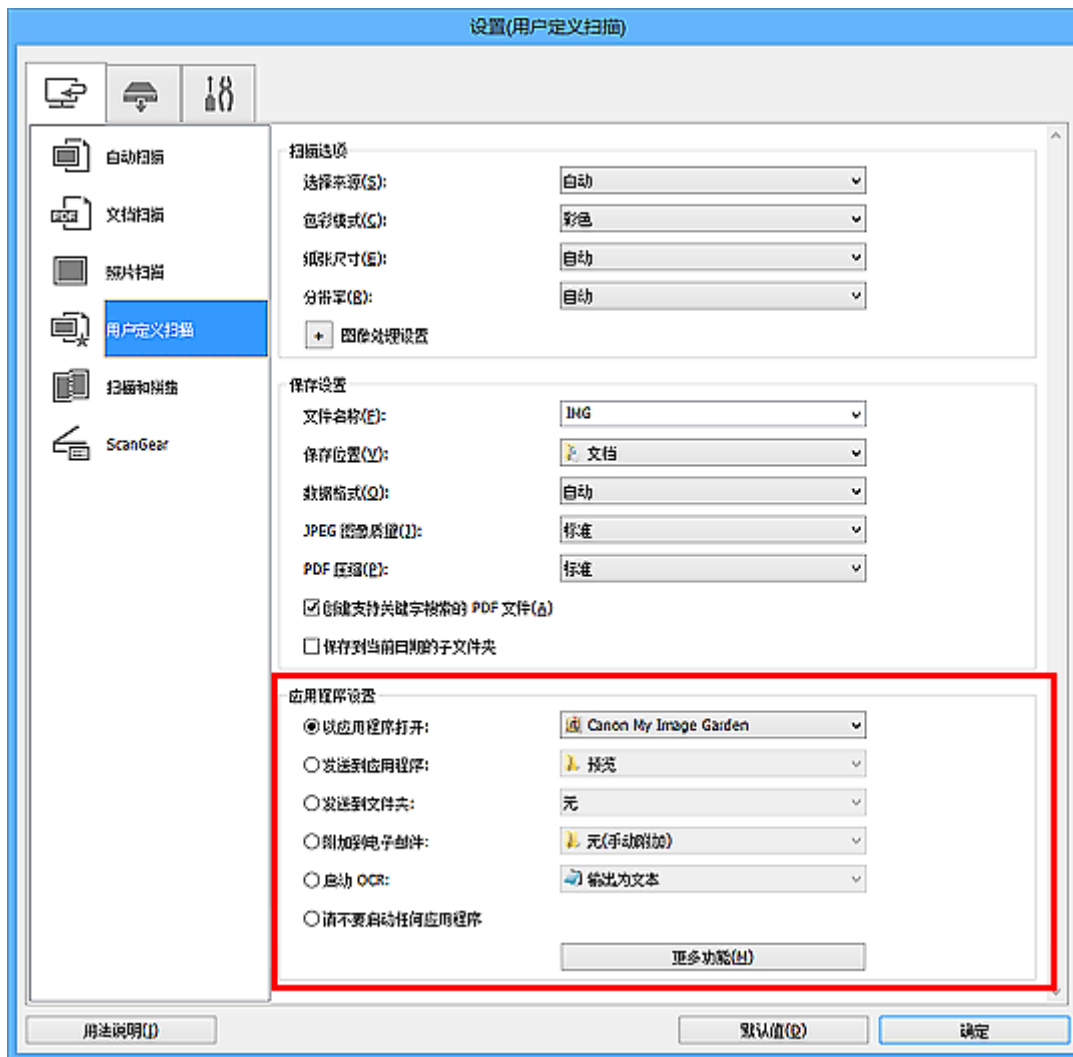
自动保存扫描的图像至预设文件夹。可以根据需要更改文件夹。

►► 注释

- 默认保存至以下文件夹。
 - Windows 8.1: **文档**文件夹
 - Windows 8: **我的文档**文件夹
 - Windows 7: **我的文档**文件夹
 - Windows Vista: **文档**文件夹
 - Windows XP: **我的文档**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。



重要事项

- 某些功能只有在安装了 My Image Garden 时才可用。

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](#)

按照以下步骤启动 IJ Scan Utility。

Windows 8.1/Windows 8:

在开始屏幕上选择 **IJ Scan Utility** 启动 IJ Scan Utility。

如果开始屏幕上未显示 **IJ Scan Utility**，请选择**搜索**超级按钮，然后搜索“IJ Scan Utility”。

Windows 7/Windows Vista/Windows XP:

从**开始**菜单中，选择**所有程序** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility** 启动 IJ Scan Utility。



使用自动扫描轻松扫描

可以通过自动检测项目类型轻松进行扫描。

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，在 ScanGear(扫描仪驱动程序)的完整图像视图中调整裁剪框(扫描区域)并再次扫描。
 - 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

1. 确保扫描仪或打印机已开启。
2. 在扫描仪或打印机的稿台上放置项目。

■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

3. [启动 IJ Scan Utility。](#)

4. 单击**自动**。



扫描开始。

注释

- 单击**取消**以取消扫描。
- 要根据项目类型应用合适的修正，单击**设置...**，然后选中**设置(自动扫描)**对话框中的**应用推荐的图像修正**复选框。
- 扫描的图像保存在通过单击**设置...**显示的**设置(自动扫描)对话框**中为**保存位置**设置的文件夹中。在**设置(自动扫描)对话框**中，还可以进行高级扫描设置。
- 请参阅以下页面以通过指定项目类型进行扫描。

- [扫描照片](#)
- [扫描文档](#)
- [使用收藏夹设置扫描](#)

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。

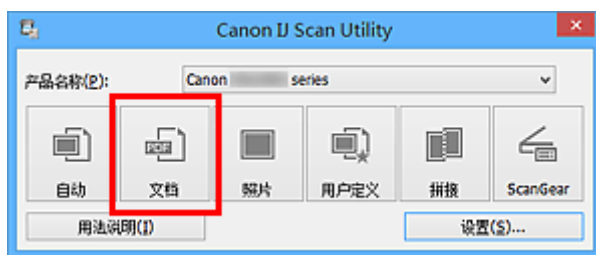
■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

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**确定**。

4. 单击**文档**。



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\(文档扫描\)](#)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。

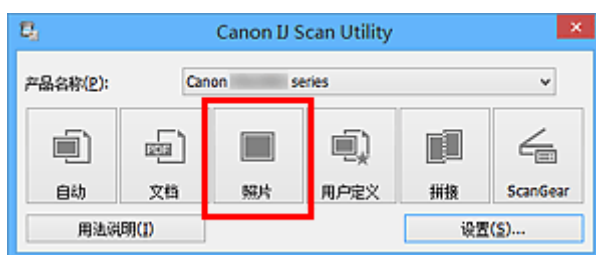
■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

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**确定**。

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**确定**。

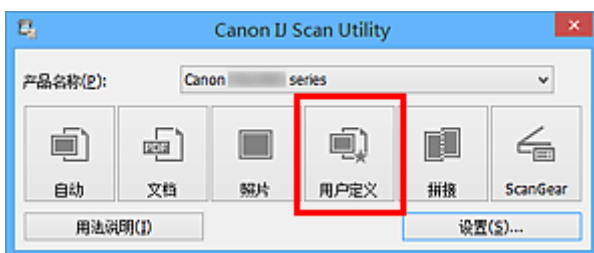
»» 注释

- 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。

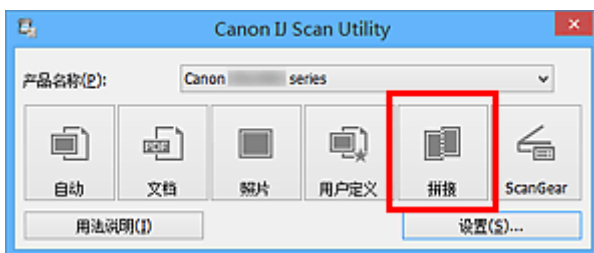
扫描大于稿台的原稿(图像拼接)

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。

注釋

- 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**确定**。
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。

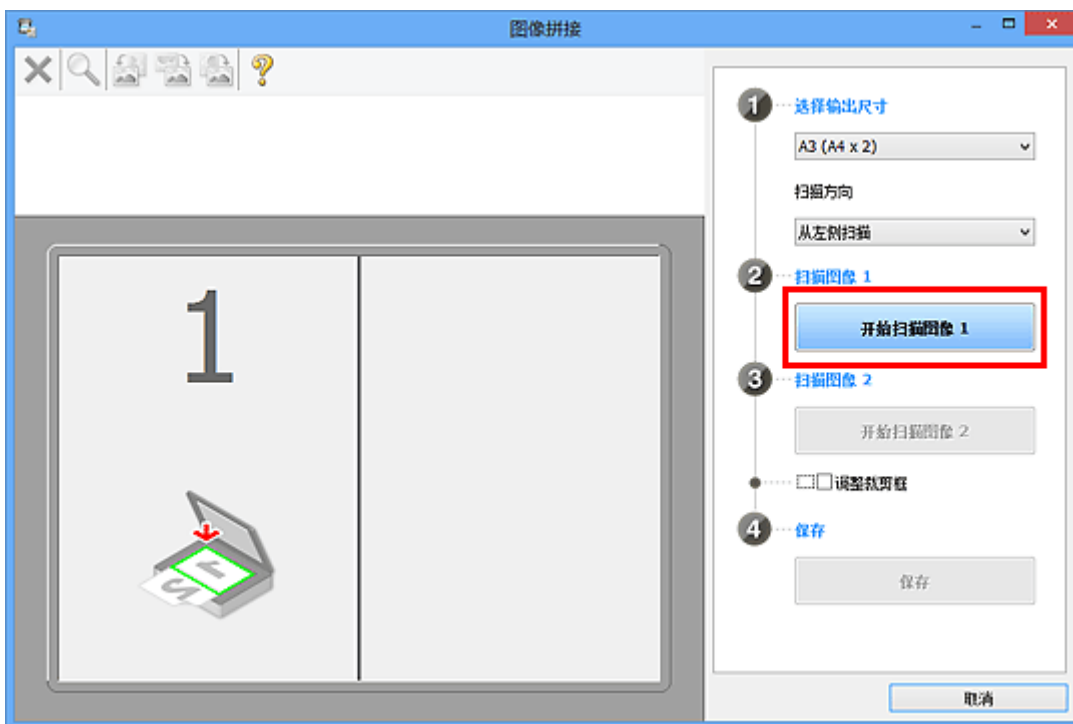


5. 确保已在**扫描方向**中选择**从左到右扫描**。



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**。



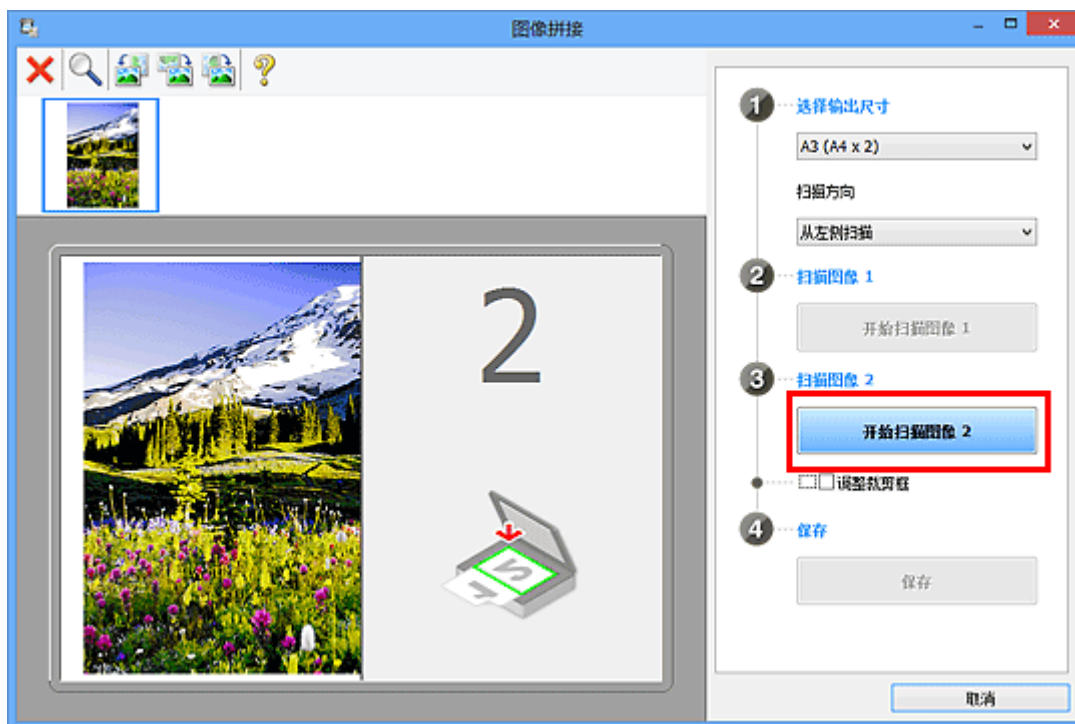
第一个项目被扫描并在 1 中出现。

►► 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。



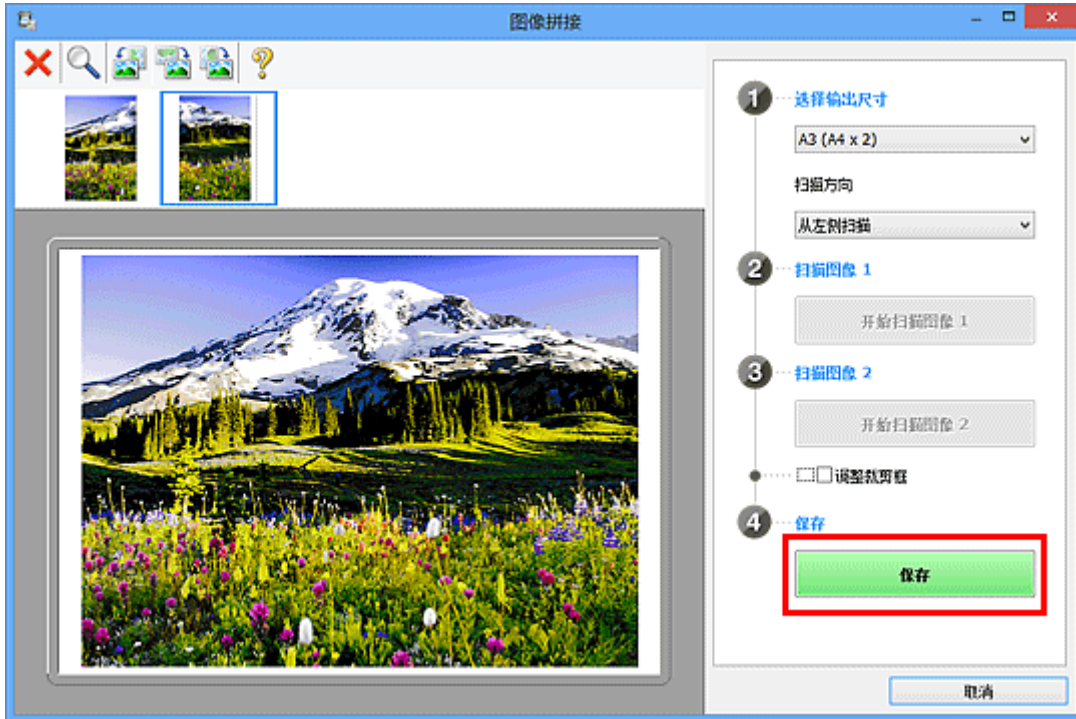
►► 注释

- 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

- 有关如何使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)调整裁剪框，请从 [在线手册](#) 的主页参阅所用型号的“调整裁剪框(ScanGear)”。

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  (十字箭头)。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。

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，在 ScanGear(扫描仪驱动程序)的完整图像视图中调整裁剪框(扫描区域)并再次扫描。
 - 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
- 有关详细资料，请从 [在线手册](#) 的主页参阅您的型号的“使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)一次扫描多个文档”。

使用自动扫描：

自动检测是否存在多个项目。单击 IJ Scan Utility 主屏幕中的 **自动** 并进行扫描。

■ ■ [使用自动扫描轻松扫描](#)

不使用自动扫描：

在设置对话框中，将 **纸张尺寸** 设置为 **自动扫描** 并扫描。

注释

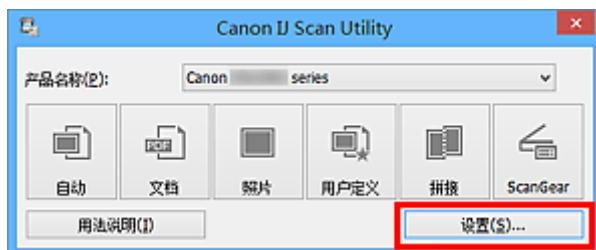
- 在以下说明中使用通过收藏夹设置进行扫描的屏幕作为示例。

1. 将项目放置在稿台上。

■ ■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

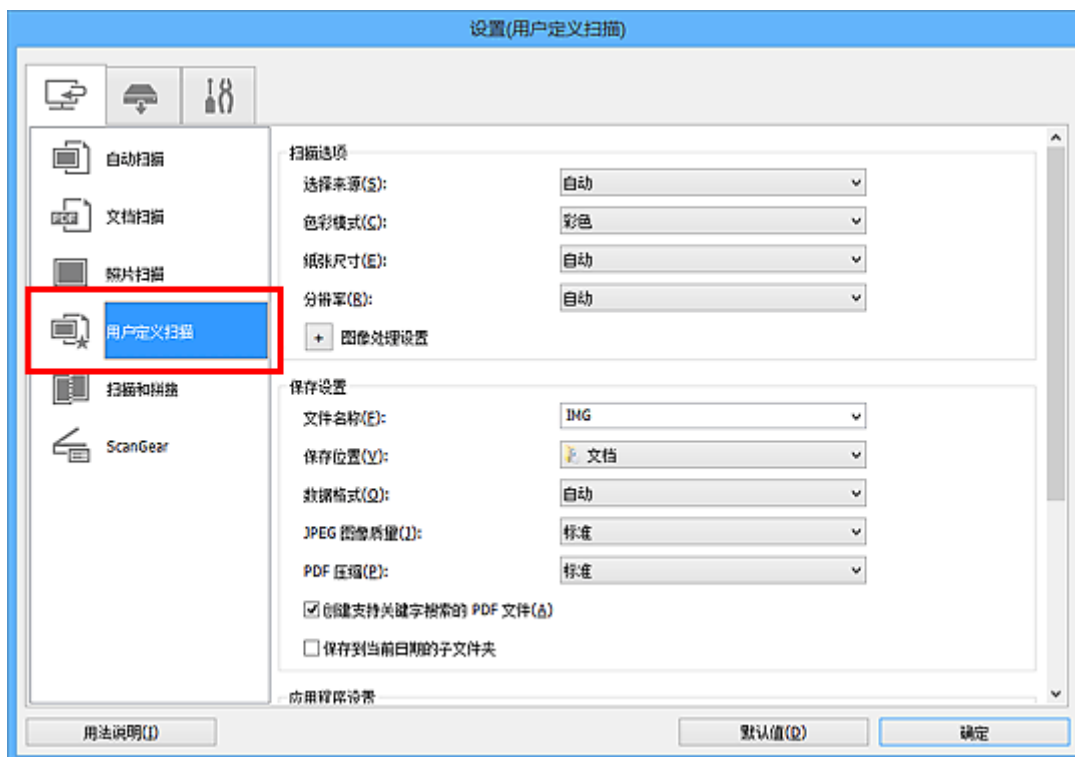
2. [启动 IJ Scan Utility。](#)

3. 单击 **设置...**。

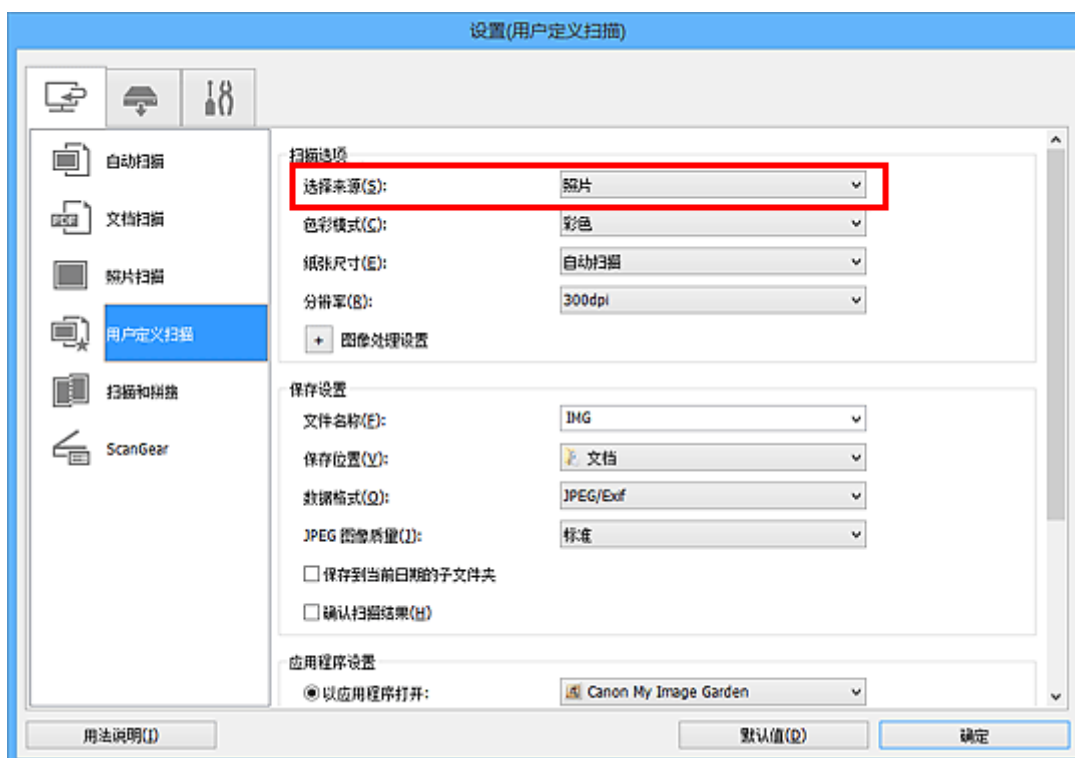


出现设置对话框。

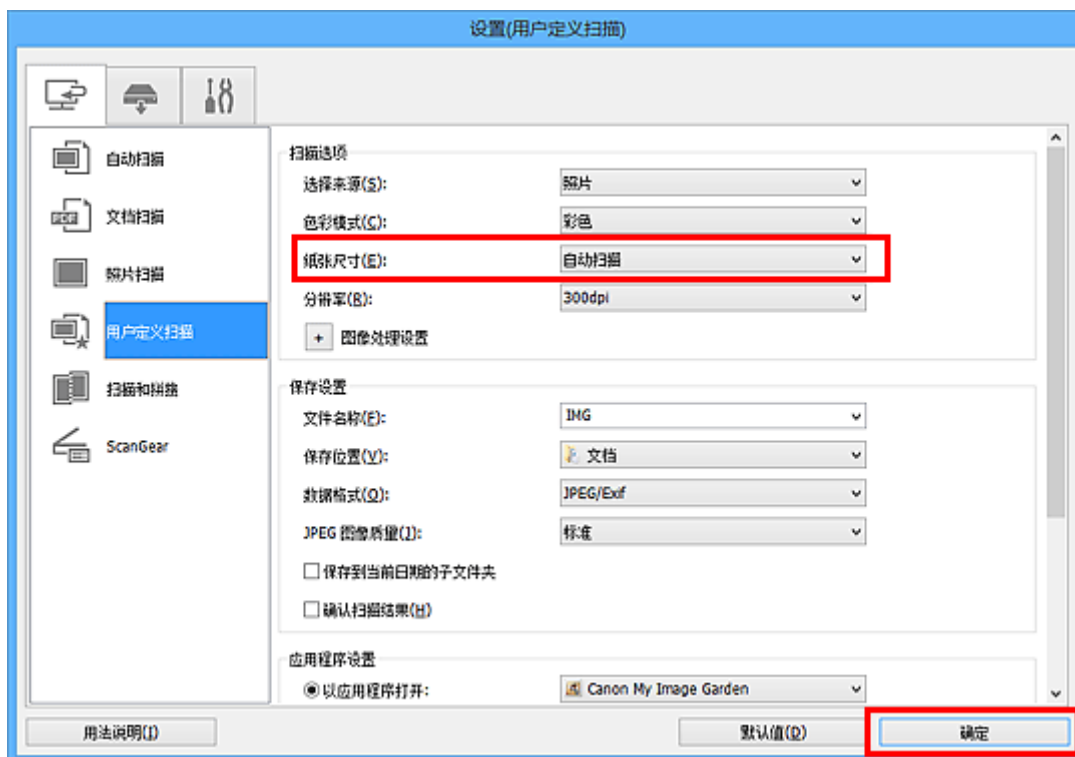
4. 单击 **用户定义扫描**。



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**确定**。



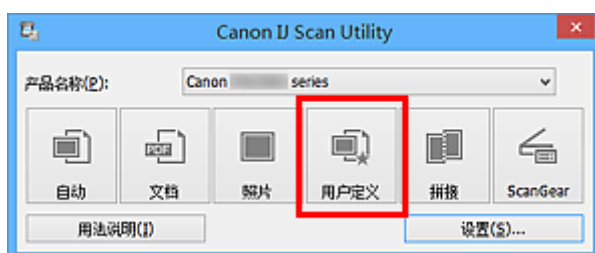
出现 IJ Scan Utility 主屏幕。

▶▶▶ 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](#)

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。

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

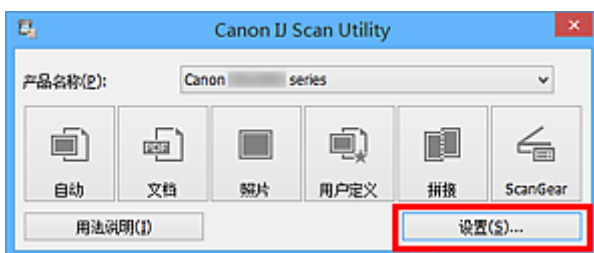
- 使用自动扫描或操作面板扫描时，无法在保存前检查扫描结果。

注释

- 在以下说明中使用扫描照片的屏幕作为示例。

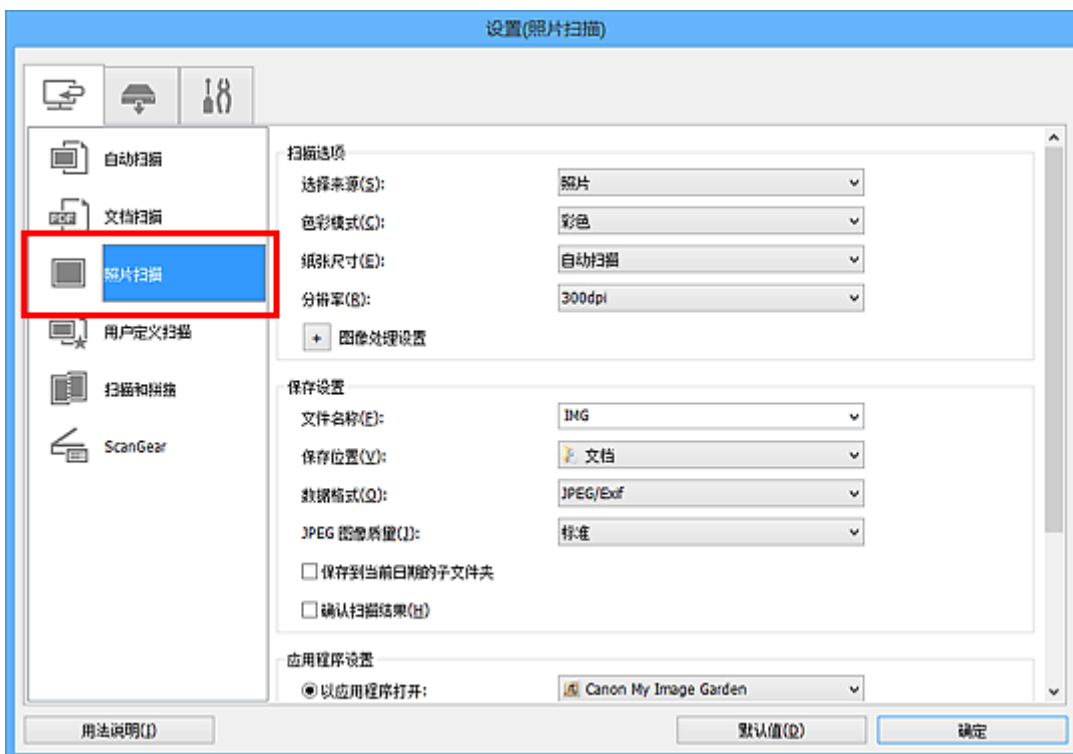
1. 启动 IJ Scan Utility。

2. 单击设置...

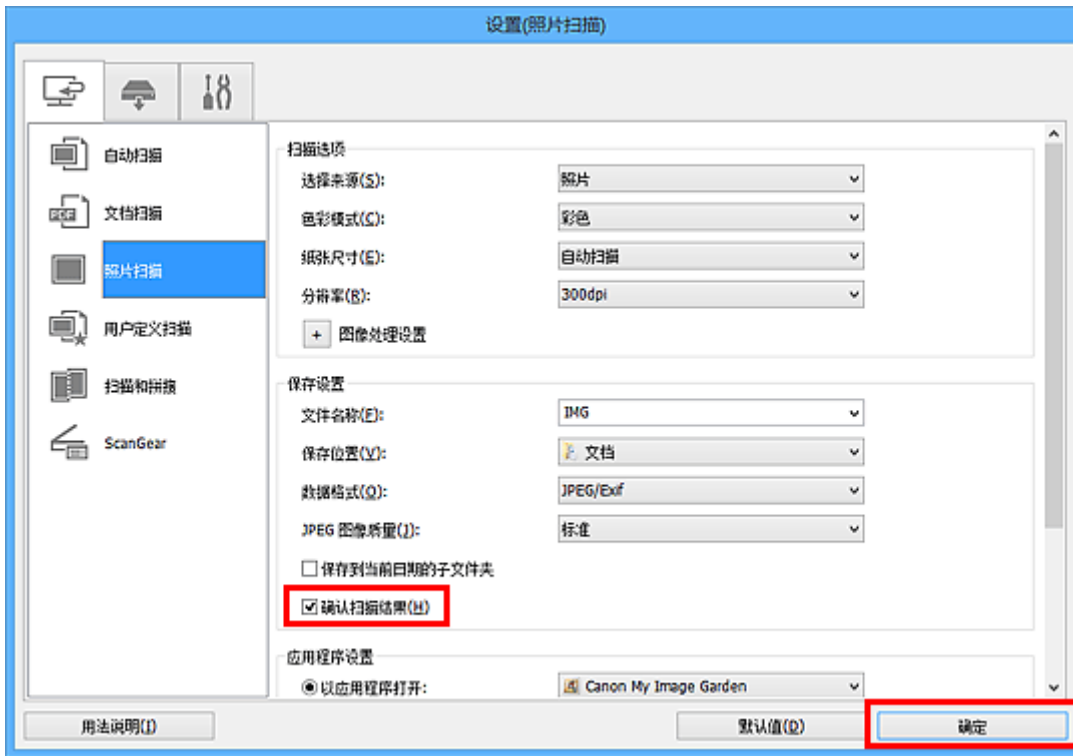


出现设置对话框。

3. 单击照片扫描。



4. 选中确认扫描结果复选框，然后单击确定。



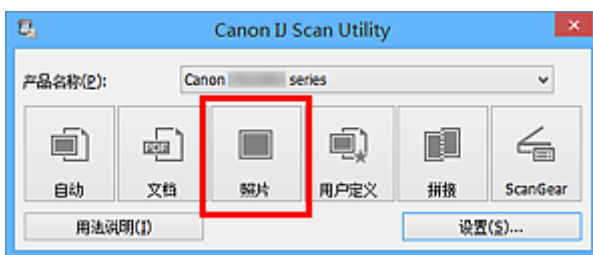
出现 IJ Scan Utility 主屏幕。

▶▶▶ 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\(ScanGear\)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

- 默认保存至以下文件夹。
 - Windows 8.1: **文档**文件夹
 - Windows 8: **我的文档**文件夹
 - Windows 7: **我的文档**文件夹
 - Windows Vista: **文档**文件夹
 - Windows XP: **我的文档**文件夹

7. 单击**确定**。

根据设置保存扫描的图像。

通过电子邮件发送扫描的图像

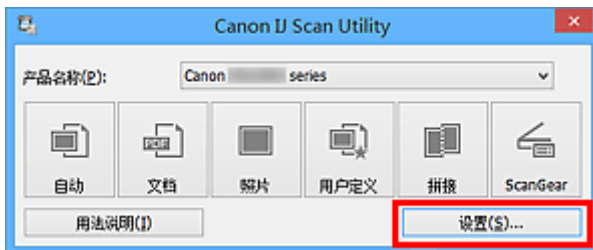
可以通过电子邮件发送扫描的图像。

注釋

- 在以下说明中使用扫描照片的屏幕作为示例。

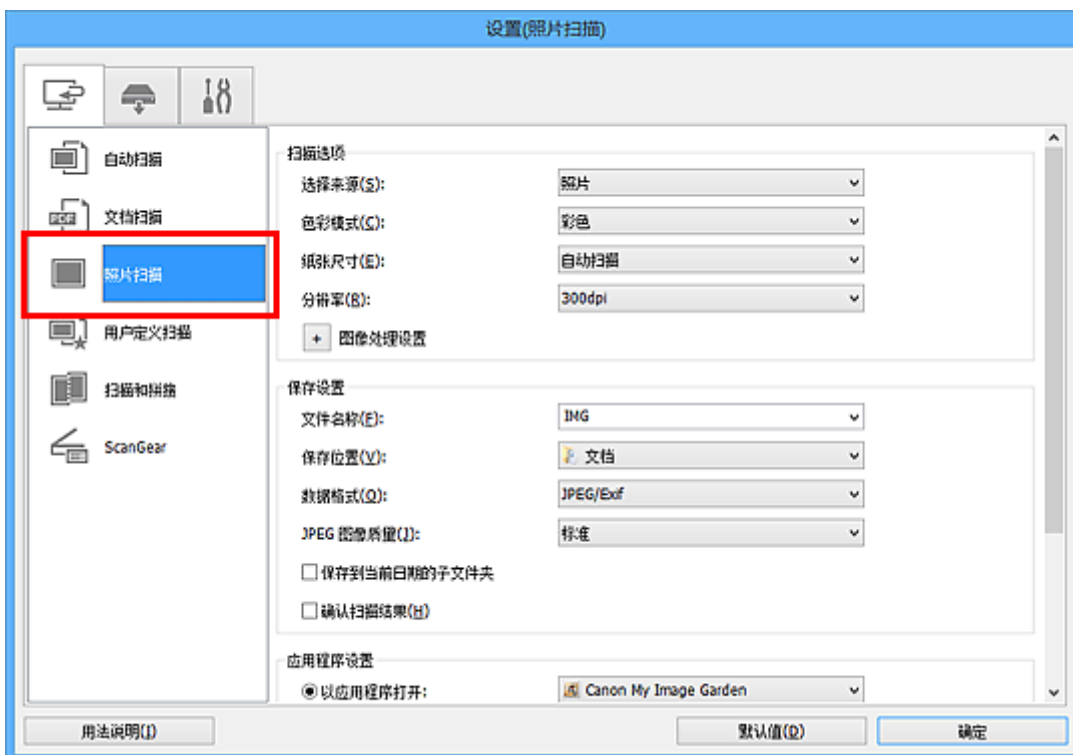
1. 启动 [IJ Scan Utility](#)。

2. 单击 [设置...](#)。

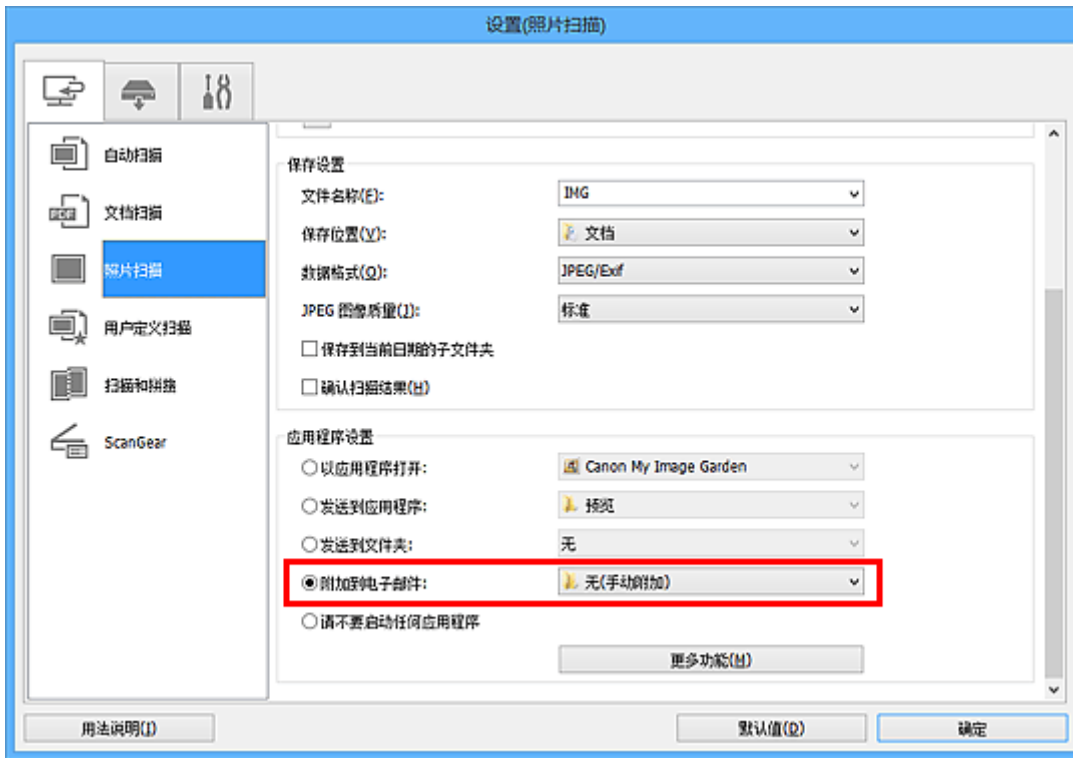


出现 [设置对话框](#)。

3. 单击 [照片扫描](#)。



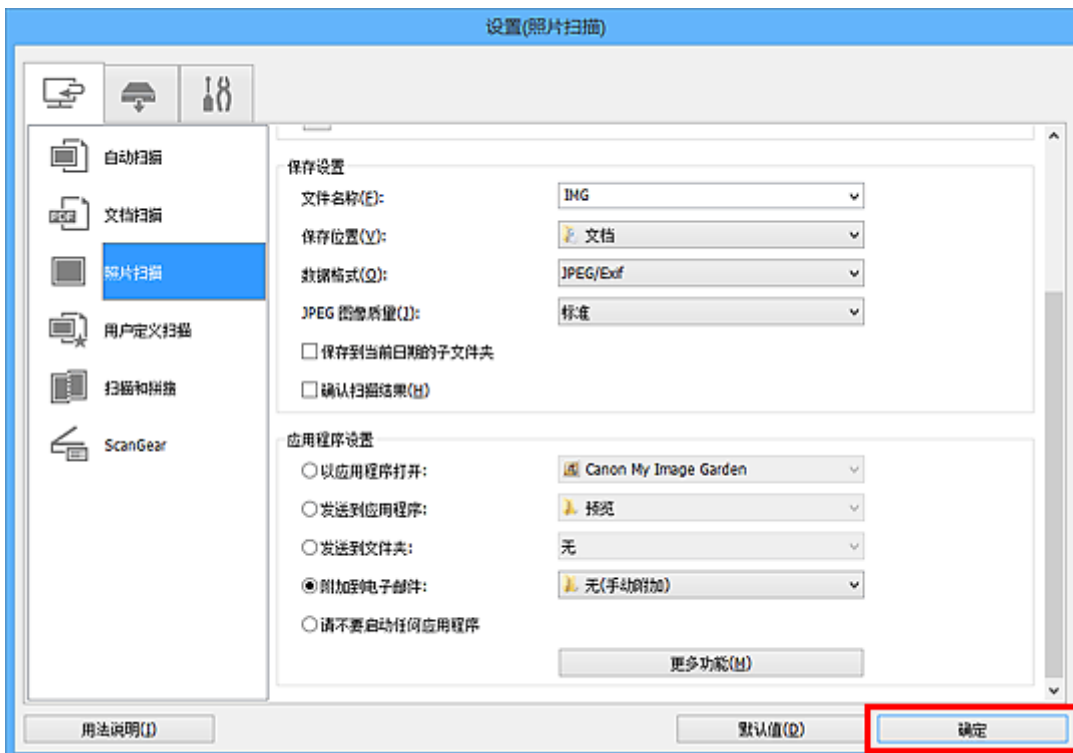
4. 在 [应用程序设置](#) 中选择 [附加到电子邮件](#)，然后选择电子邮件客户端。



注釋

- 可以从下拉菜单中添加附件要使用的电子邮件客户端。
- 如果选择无(手动附加), 请手动将扫描和保存的图像附加到电子邮件中。

5. 单击确定。



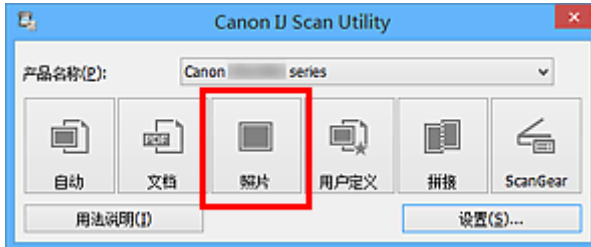
出现 IJ Scan Utility 主屏幕。

注釋

- 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\(自动扫描\)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\(ScanGear\)对话框](#)

6. 单击照片。



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。
- 在设置对话框中选中**确认扫描结果**复选框时，将出现**保存设置对话框**。设置保存选项并单击**确定**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。

7. 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。

从扫描的图像中提取文本(OCR)

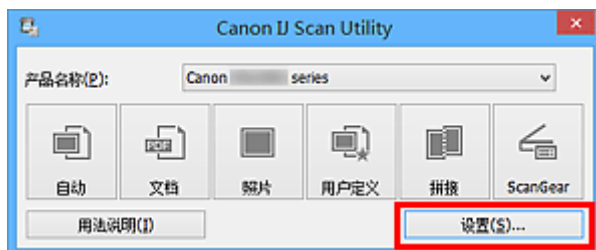
扫描已扫描杂志和报纸中的文本，并在文本编辑器中显示。

注 释

- 可以在通过文档、用户定义或 ScanGear 扫描时提取文本。
- 在以下说明中使用扫描文档的屏幕作为示例。

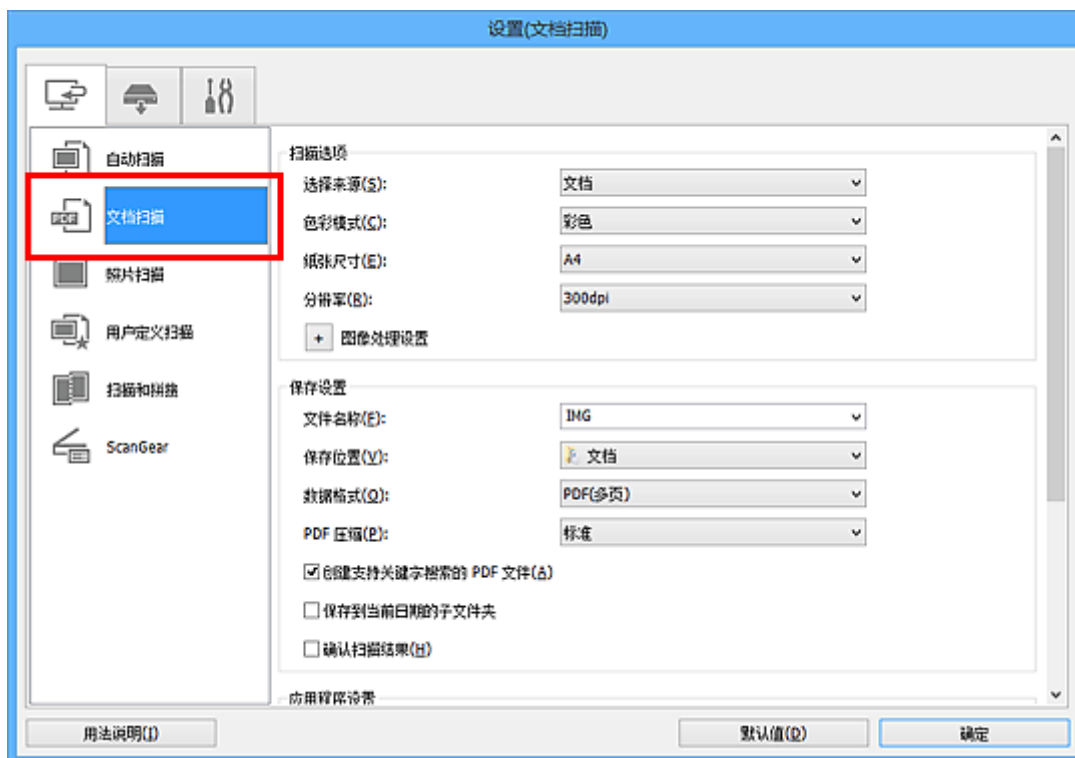
1. 启动 IJ Scan Utility。

2. 单击设置...。



出现设置对话框。

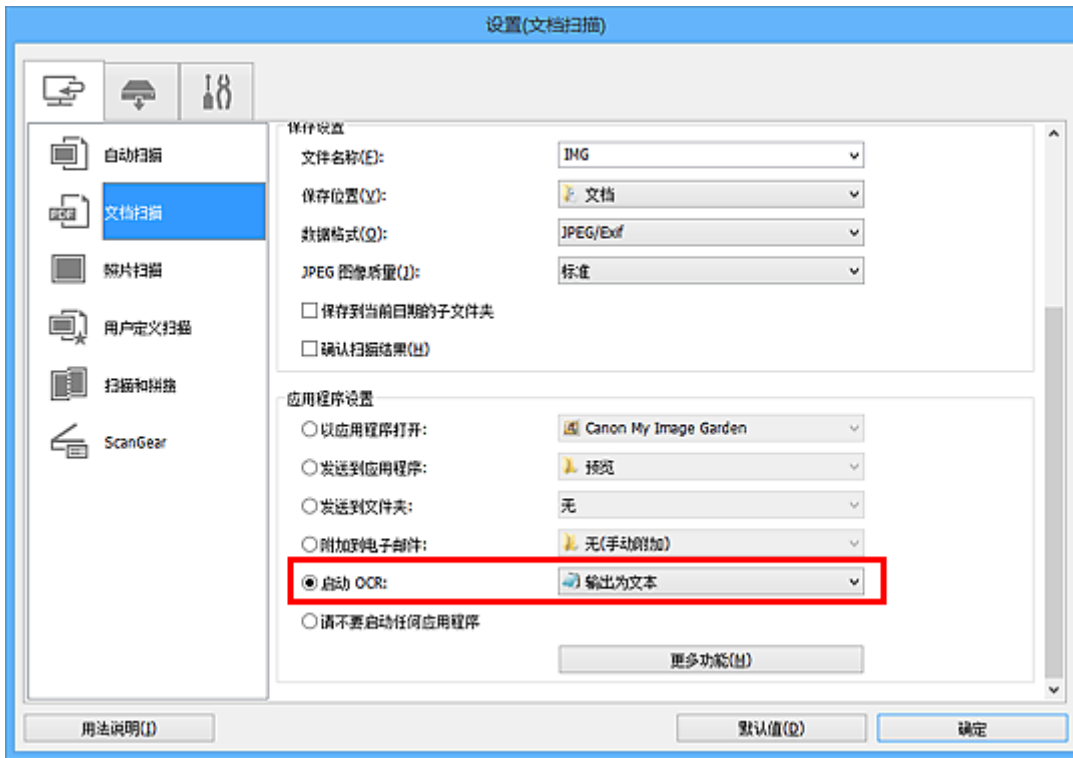
3. 单击文档扫描。



注 释

- 在应用程序设置中选择启动 OCR 时，仅能为分辨率设置 300dpi 或 400dpi。

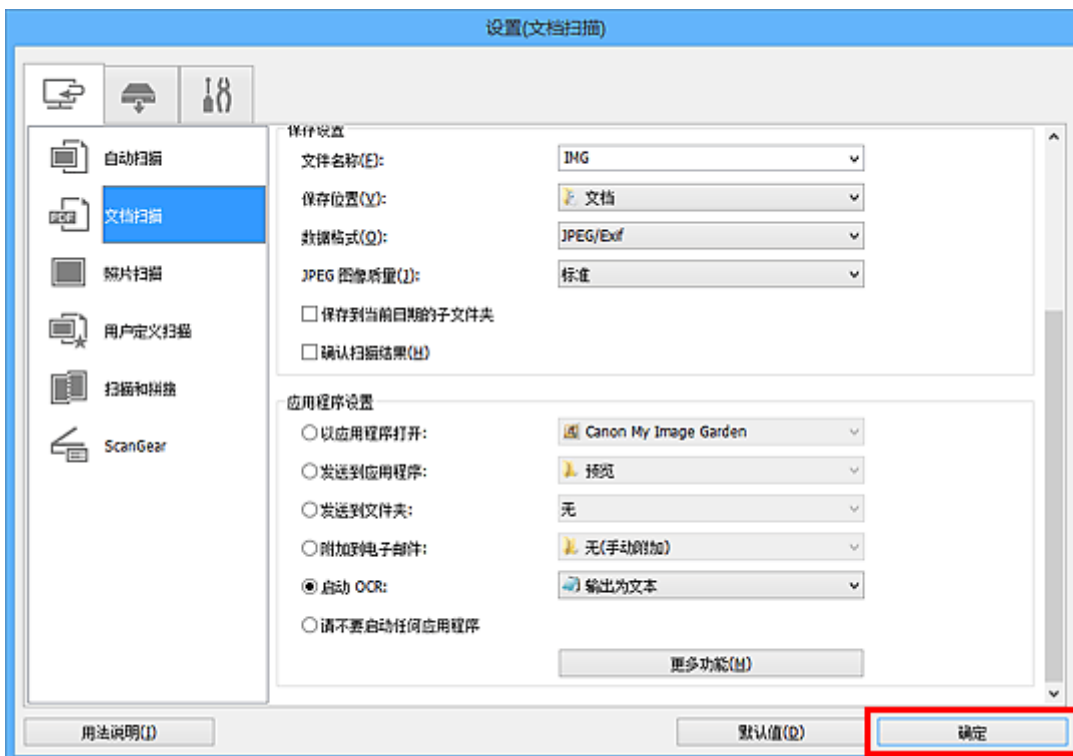
4. 为应用程序设置选择启动 OCR，然后选择要在其中显示效果的应用程序。



注 释

- 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。
- 可以从下拉菜单中添加应用程序。

5. 单击确定。



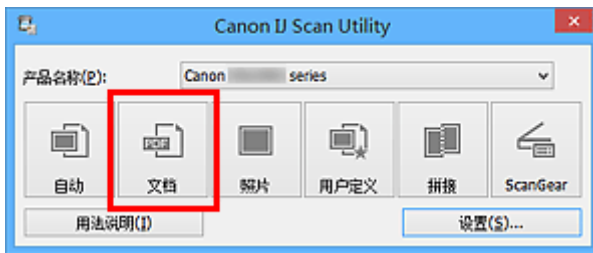
出现 IJ Scan Utility 主屏幕。

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\(ScanGear\)对话框](#)

6. 单击文档。



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

IJ Scan Utility 屏幕

▶ IJ Scan Utility 主屏幕

▶ 设置对话框

- 设置(自动扫描)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(ScanGear)对话框
- 设置(保存到计算机(自动))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(自动))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

▶ 保存设置对话框

▶ 图像拼接窗口

IJ Scan Utility 主屏幕

按照以下步骤启动 IJ Scan Utility。

Windows 8.1/Windows 8:

在开始屏幕上选择 **IJ Scan Utility** 启动 IJ Scan Utility。

如果开始屏幕上未显示 **IJ Scan Utility**，请选择**搜索**超级按钮，然后搜索“IJ Scan Utility”。

Windows 7/Windows Vista/Windows XP:

从**开始**菜单中，选择**所有程序** > **Canon Utilities** > **IJ Scan Utility** > **IJ Scan Utility** 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。

►► 注释

- 有关如何设置网络环境，请参阅“[网络扫描设置](#)”。

自动

自动检测项目类型并将其保存至计算机。保存的数据格式也会自动设置。

可以在[设置\(自动扫描\)对话框](#)中指定保存设置和扫描后的响应。

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。

ScanGear

启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)，可以在扫描时进行图像修正和色彩调整。

可以在[设置\(ScanGear\)对话框](#)中指定扫描/保存设置和应用程序。




用法说明

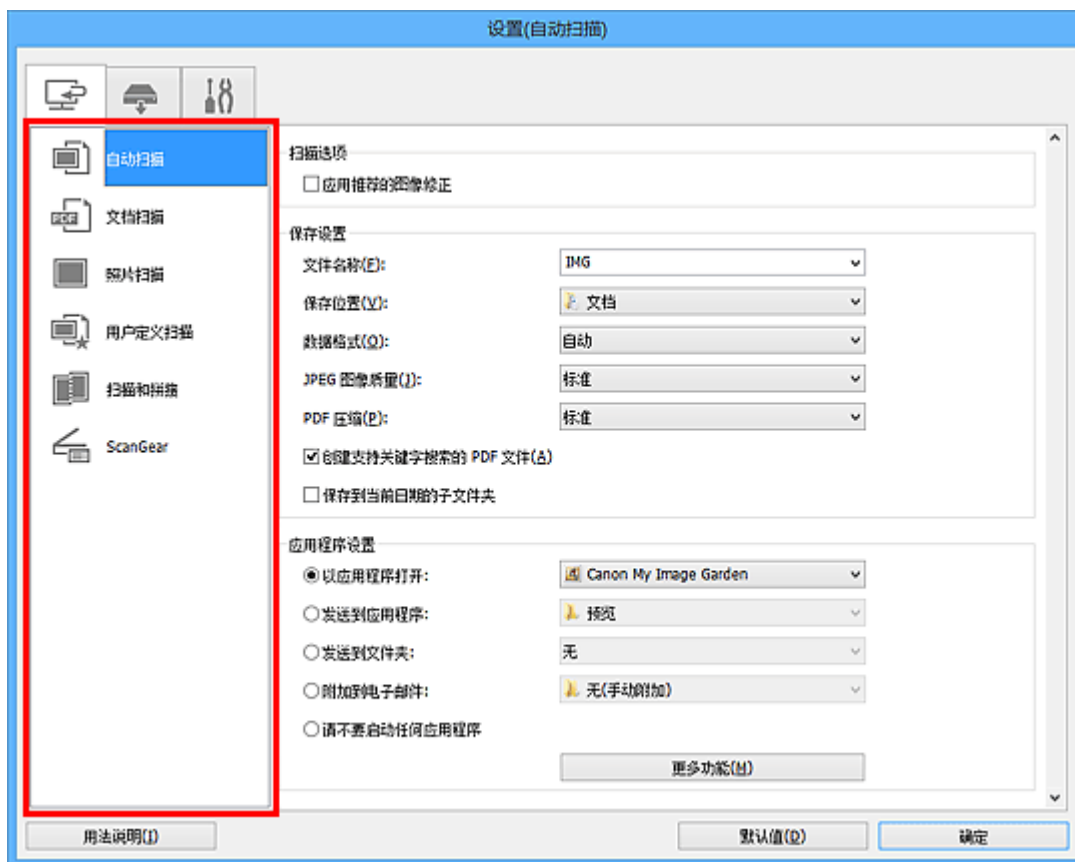
打开该指南。

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 或 My Image Garden 扫描时如何响应。


- [设置\(自动扫描\)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\(ScanGear\)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\(自动\)\)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\(自动\)\)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](#)

重要事项


- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现  (从操作面板扫描)选项卡。

(基本设置)选项卡

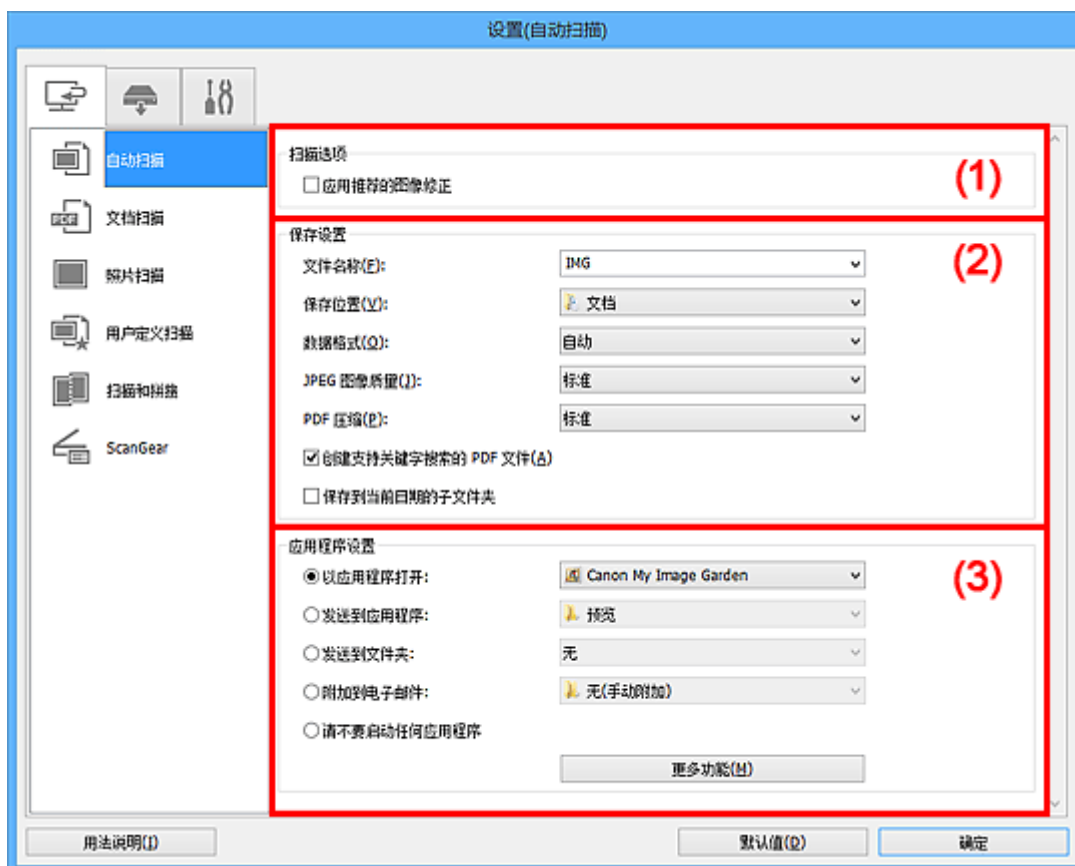
可以设置要使用的产品、电子邮件附件的文件大小限制、检测图像文本的语言和临时保存图像的文件夹。

■ [设置\(基本设置\)对话框](#)

设置(自动扫描)对话框

单击  (从计算机扫描)选项卡上的**自动扫描**以显示**设置(自动扫描)**对话框。

在**设置(自动扫描)**对话框中，还可以进行高级扫描设置以通过自动检测项目类型进行扫描。



- (1) 扫描选项区域
- (2) 保存设置区域
- (3) 应用程序设置区域

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现**应用程序设置**的设置项目。

支持的项目

照片、明信片、名片、杂志、报纸、文档和 BD/DVD/CD。

重要事项

- 要扫描以下类型的项目，在**设置(文档扫描)**对话框、**设置(照片扫描)**对话框或**设置(用户定义扫描)**对话框中指定项目类型和尺寸，然后在 IJ Scan Utility 主屏幕中单击**照片**、**文档**或**用户定义**。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。
 - 将要扫描的项目正确放置在稿台上。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\(从计算机扫描\)](#)”。

»» 注释

- 要在扫描中减少莫尔条纹，请在**设置(文档扫描)**对话框或**设置(用户定义扫描)**对话框中将**选择来源**设置为**杂志**，然后单击 IJ Scan Utility 主屏幕中的**文档**或**用户定义**。

(1) 扫描选项区域

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。

(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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹
- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹
- Windows XP: **我的文档**文件夹

»» 重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

数据格式

选择**自动**。保存时，根据项目类型自动应用以下数据格式。

- 照片、明信片、BD/DVD/CD 和名片: JPEG
- 杂志、报纸和文档: PDF

»» 重要事项

- 根据如何放置项目，保存格式可能不同。

■ **放置原稿(从计算机扫描)**

JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

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。

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。

可以从下拉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。

可以从下拉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。

可以从下拉菜单中指定文件夹。

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。

可以从下拉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下拉菜单，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择应用程序**或**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定应用程序或文件夹。


用法说明

打开该指南。

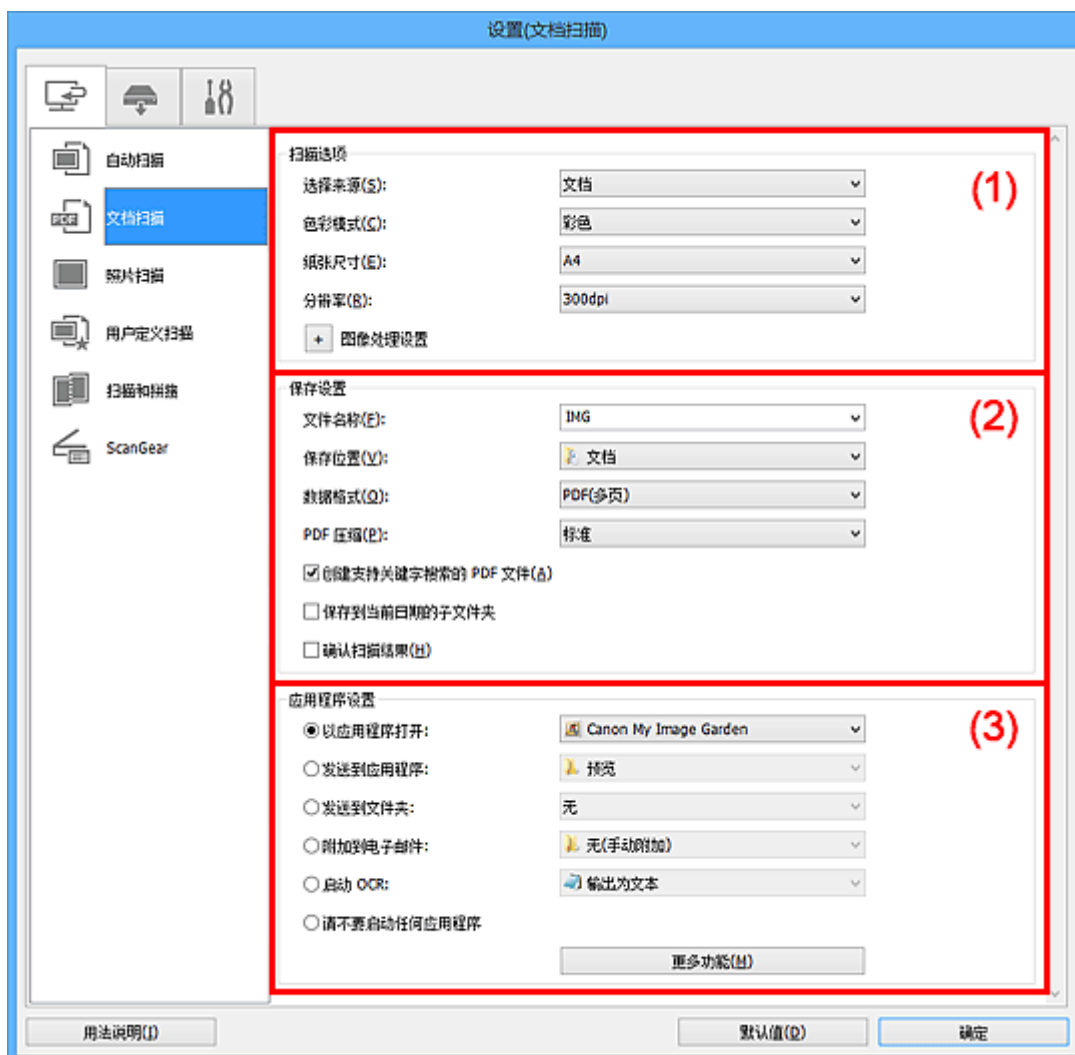
默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

设置(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

重要事项

- 从 My Image Garden 的扫描屏幕中显示设置对话框时，不会出现**应用程序设置**的设置项目。

(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**
- 扫描杂志：**杂志**

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，然后单击确定。



»» 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**。

图像处理设置

单击  (加号)设置以下项目。

»» 注释

- 色彩模式为黑白时，仅出现**减少装订线阴影**、**修正倾斜文本文档**和**检测文本文档方向并旋转图像**。

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。

»» 注释

- 当扫描非标准尺寸项目或指定区域时，使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)的**高级模式**选项卡以修正装订线阴影。
有关详细资料，请从 *在线手册* 的主页参阅您的型号的“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**确认扫描结果**复选框并在**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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹
- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹
- Windows XP: **我的文档**文件夹

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时, 不会出现该选项。

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

- 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。

确认扫描结果

扫描后显示[保存设置对话框](#)。

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

(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。

可以从下拉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。

可以从下拉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。

可以从下拉菜单中指定文件夹。

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。

可以从下拉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。

可以从下拉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下拉菜单，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的选择应用程序或选择目标文件夹对话框中单击**添加**并指定应用程序或文件夹。

用法说明

打开该指南。

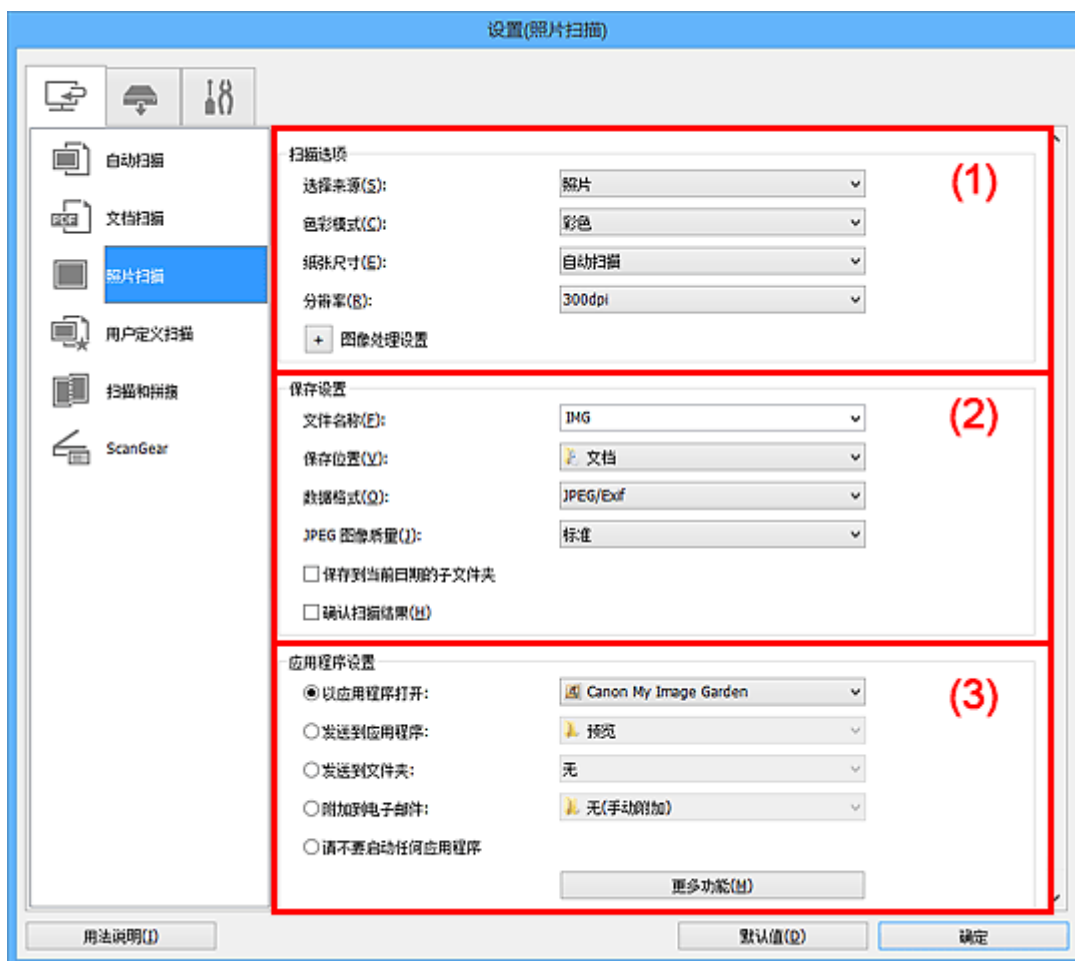
默认值

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](#)

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现**应用程序设置**的设置项目。

(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**确定**。



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  (加号) 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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹
- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹
- Windows XP: **我的文档**文件夹

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

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。

确认扫描结果

扫描后显示[保存设置对话框](#)。

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

(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。

可以从下拉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。

可以从下拉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。

可以从下拉菜单中指定文件夹。

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。

可以从下拉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下拉菜单，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择应用程序或选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定应用程序或文件夹。

用法说明

打开该指南。

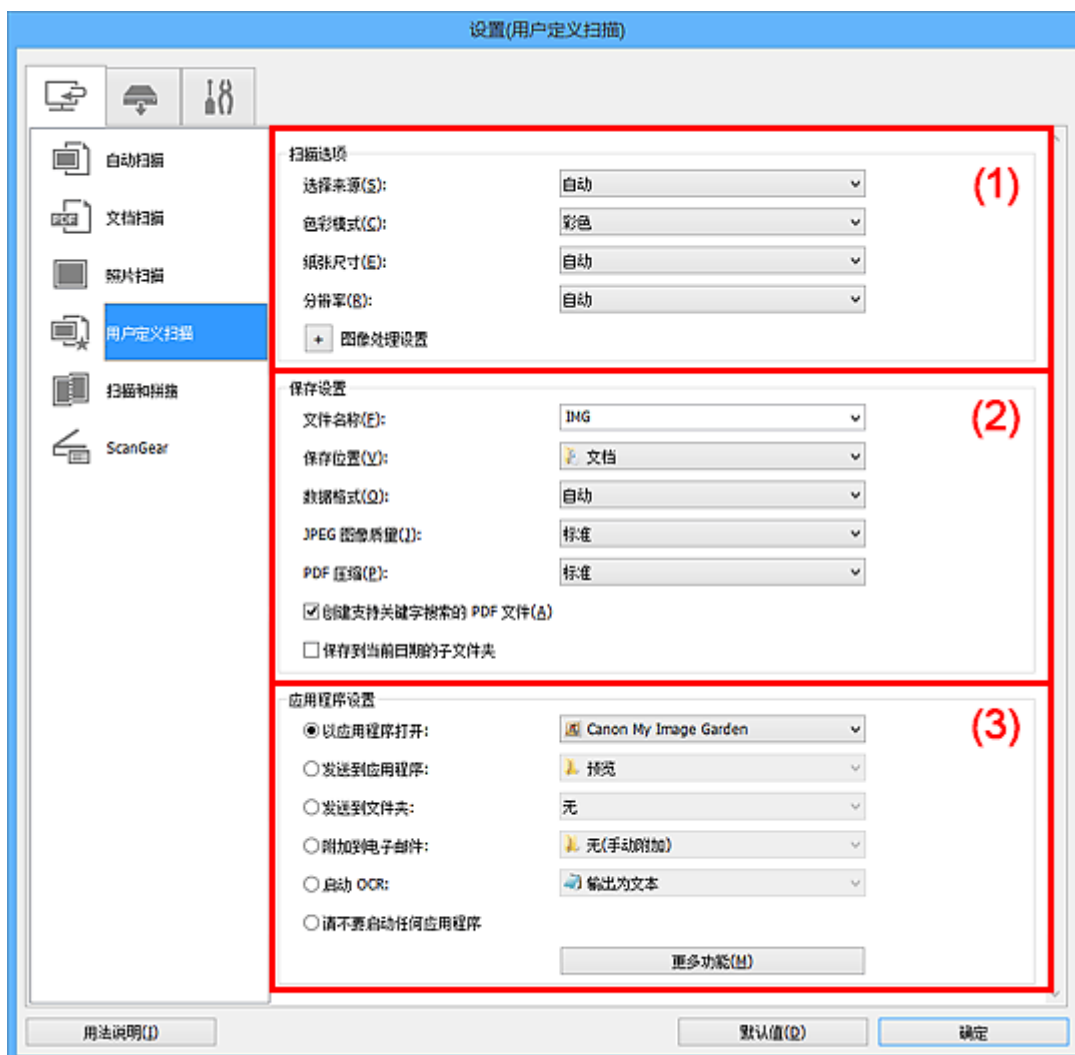
默认值

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

重要事项

- 从 My Image Garden 的扫描屏幕中显示设置对话框时，不会出现**应用程序设置**的设置项目。

(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\(从计算机扫描\)](#)”。

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**确定**。



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**。

图像处理设置

单击  (加号)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

- 色彩模式为黑白时，仅出现减少装订线阴影、修正倾斜文本文档和检测文本文档方向并旋转图像。

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。

注释

- 当扫描非标准尺寸项目或指定区域时，使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)的高级模式选项卡以修正装订线阴影。
有关详细资料，请从 [在线手册](#) 的主页参阅您的型号的“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[确认扫描结果](#)复选框并在[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，从下拉菜单中选择[添加...](#)，然后在显示的[选择目标文件夹](#)对话框中单击[添加](#)并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: [文档](#)文件夹
- Windows 8: [我的文档](#)文件夹
- Windows 7: [我的文档](#)文件夹
- Windows Vista: [文档](#)文件夹
- Windows XP: [我的文档](#)文件夹

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

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

- 当选择**自动**时，根据如何放置项目，保存格式可能不同。
 - [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)
- 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**、**PDF(多页)**或**自动**。

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。

确认扫描结果

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。
- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

(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。

可以从下拉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。

可以从下拉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。

可以从下拉菜单中指定文件夹。

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。

可以从下拉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。

可以从下拉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下拉菜单，从下拉菜单中选择添加...，然后在显示的选择应用程序或选择目标文件夹对话框中单击添加并指定应用程序或文件夹。

用法说明

打开该指南。

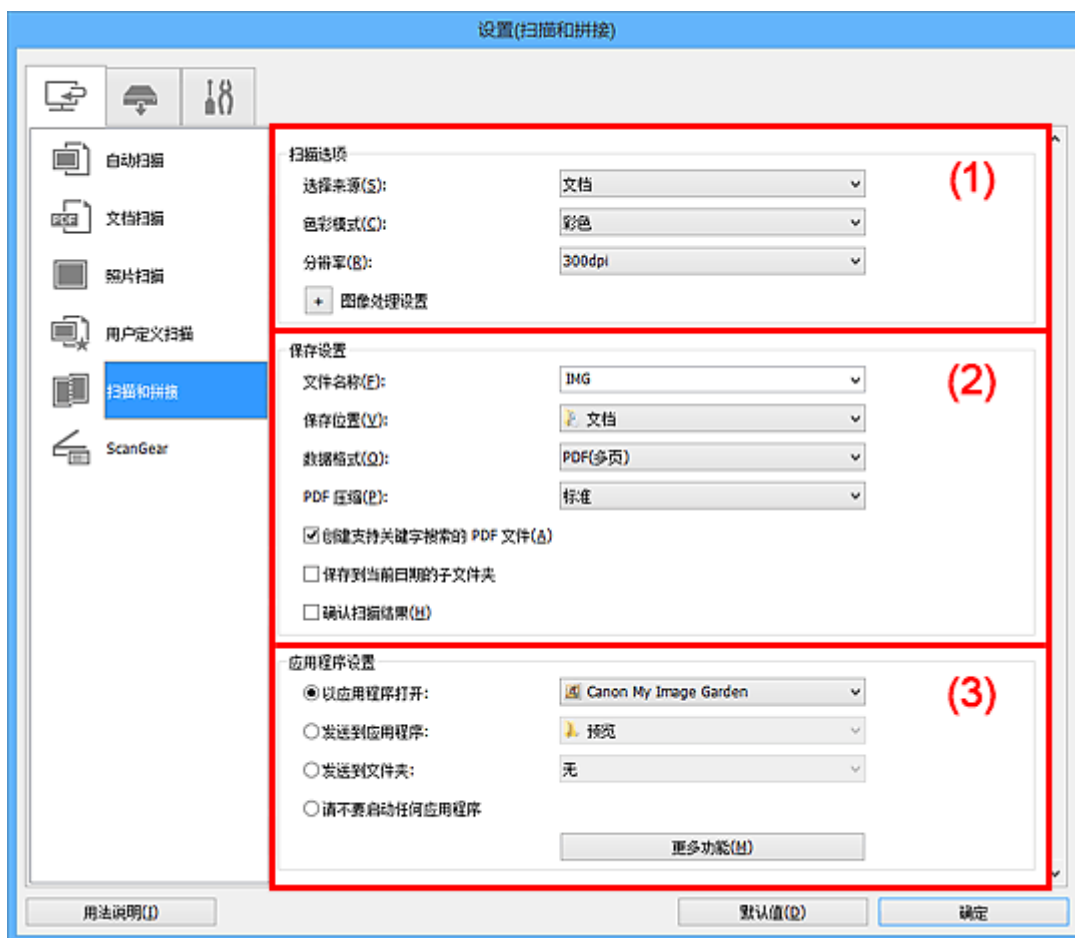
默认值

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

重要事项

- 从 My Image Garden 的扫描屏幕中显示设置对话框时，不会出现**应用程序设置**的设置项目。

(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  (加号)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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹
- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹
- Windows XP: **我的文档**文件夹

▶▶▶ 重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

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。


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。

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。

确认扫描结果

扫描后显示[保存设置对话框](#)。

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

(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。

可以从下拉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。

可以从下拉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。

可以从下拉菜单中指定文件夹。

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下拉菜单，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择应用程序**或**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定应用程序或文件夹。

用法说明

打开该指南。

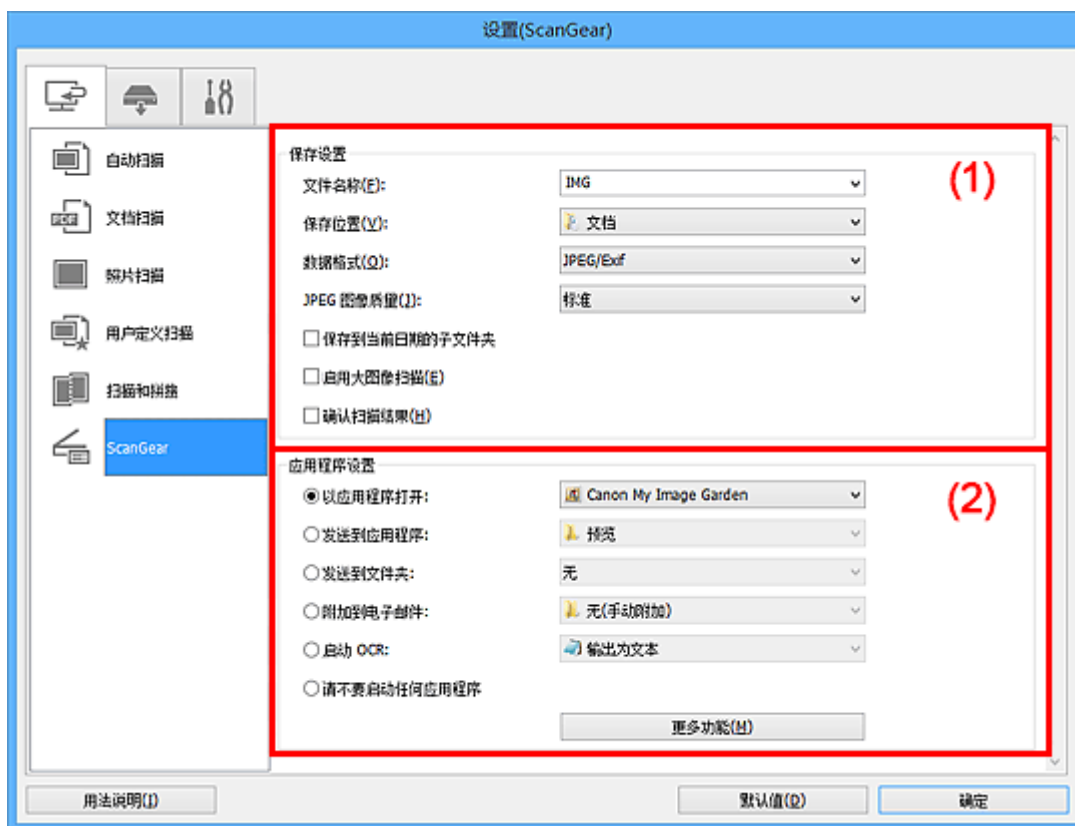
默认值

可以将显示屏幕的设置恢复为默认设置。

设置(ScanGear)对话框

单击  (从计算机扫描)选项卡上的 **ScanGear** 以显示**设置(ScanGear)**对话框。

在**设置(ScanGear)**对话框中，可以指定通过启动 ScanGear(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

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现**应用程序设置**的设置项目。

(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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹
- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹

- Windows XP: 我的文档文件夹

»» 重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时, 不会出现该选项。

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。

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

»» 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。

确认扫描结果

扫描后显示 [保存设置对话框](#)。

»» 重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，不会出现该选项。

(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。

可以从下拉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。

可以从下拉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。

可以从下拉菜单中指定文件夹。

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。

可以从下拉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。

可以从下拉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下拉菜单，从下拉菜单中选择 **添加...**，然后在显示的 **选择应用程序** 或 **选择目标文件夹** 对话框中单击 **添加** 并指定应用程序或文件夹。

用法说明

打开该指南。

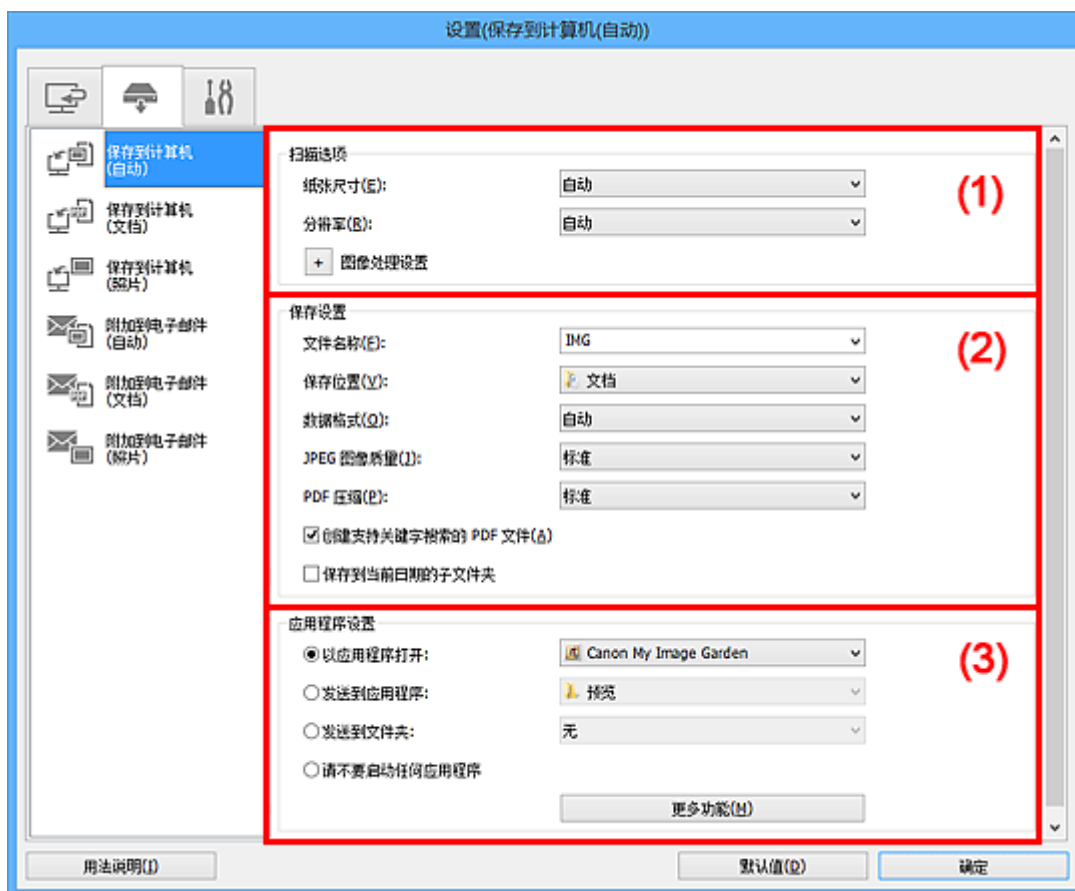
默认值

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(自动))对话框

单击  (从操作面板扫描)选项卡上的**保存到计算机(自动)**以显示**设置(保存到计算机(自动))**对话框。

在**设置(保存到计算机(自动))**对话框中，可以指定通过自动检测项目类型从操作面板扫描图像后将图像保存到计算机时如何响应。



- (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

选择自动。

分辨率

选择自动。

图像处理设置

单击  (加号)设置以下项目。

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。

(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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹
- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹
- Windows XP: **我的文档**文件夹

数据格式

选择**自动**。保存时，根据项目类型自动应用以下数据格式。

- 照片、明信片、BD/DVD/CD 和名片: JPEG
- 杂志、报纸和文档: PDF

»» 重要事项

- 根据如何放置项目，保存格式可能不同。
有关如何放置项目，请参阅“[放置原稿\(从计算机扫描\)](#)”。

JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

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。

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。

可以从下拉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。

可以从下拉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。

可以从下拉菜单中指定文件夹。

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下拉菜单，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择应用程序**或**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定应用程序或文件夹。

用法说明

打开该指南。

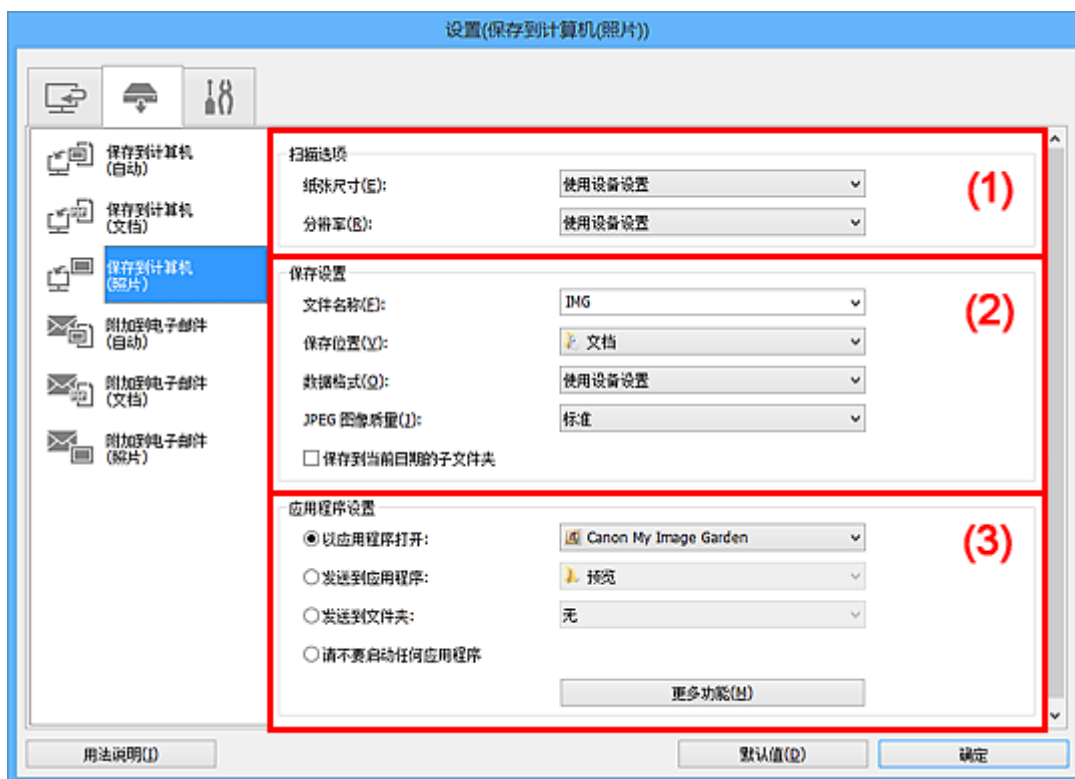
默认值

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(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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹
- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹
- Windows XP: **我的文档**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。

可以从下拉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。

可以从下拉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。

可以从下拉菜单中指定文件夹。

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下拉菜单，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择应用程序**或**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定应用程序或文件夹。

用法说明

打开该指南。

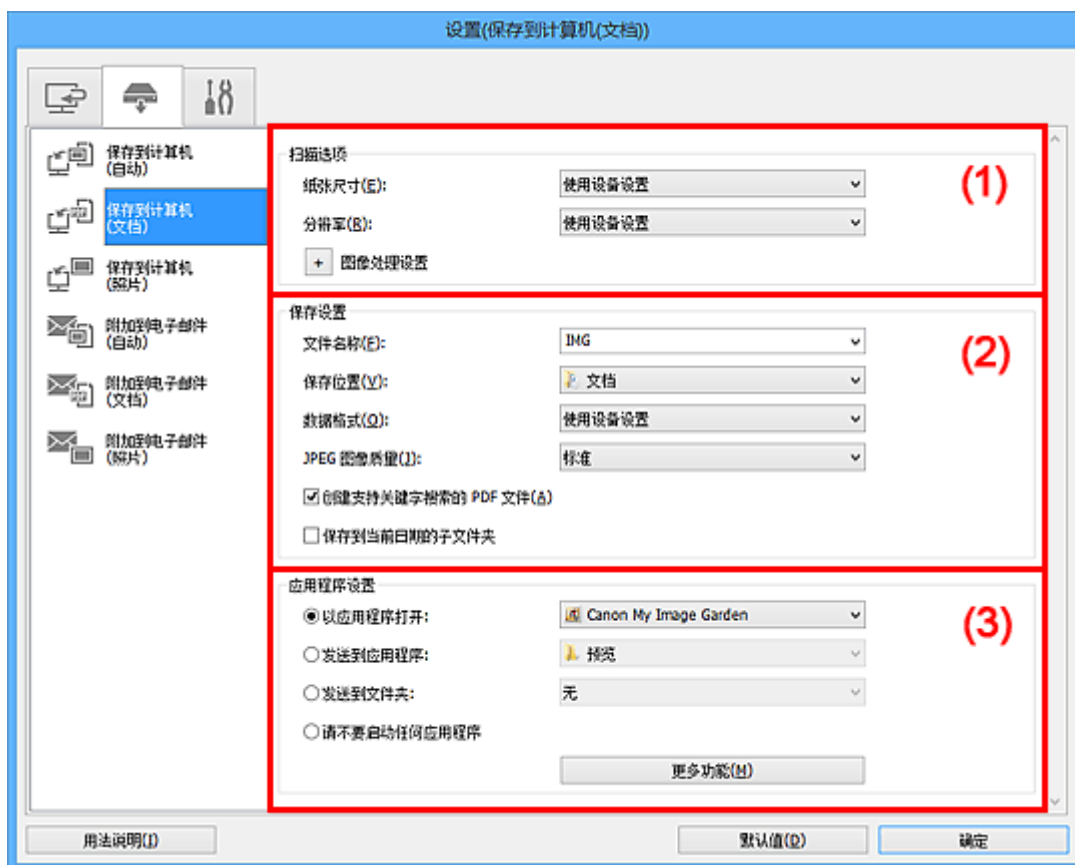
默认值

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  (加号)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

减少扫描打开的书册时页面之间出现的装订线阴影。

»» 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，从下拉菜单中选择添加...，然后在显示的选择目标文件夹对话框中单击添加并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: 文档文件夹
- Windows 8: 我的文档文件夹
- Windows 7: 我的文档文件夹
- Windows Vista: 文档文件夹

- Windows XP: 我的文档文件夹

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。

可以从下拉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。

可以从下拉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。

可以从下拉菜单中指定文件夹。

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下拉菜单，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择应用程序**或**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定应用程序或文件夹。

用法说明

打开该指南。

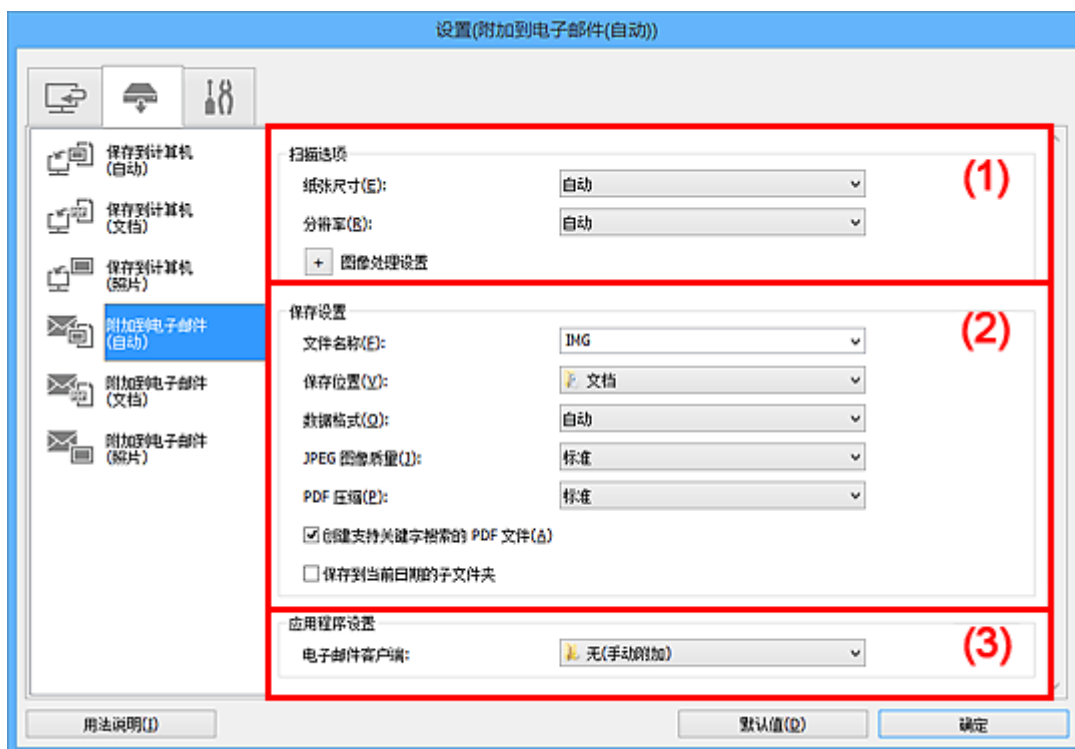
默认值

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(自动))对话框

单击  (从操作面板扫描)选项卡上的附加到电子邮件(自动)以显示设置(附加到电子邮件(自动))对话框。

在设置(附加到电子邮件(自动))对话框中，可以指定通过自动检测项目类型从操作面板扫描图像后将其附加到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

选择自动。

分辨率

选择自动。

图像处理设置

单击  (加号)设置以下项目。

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。

(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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹
- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹
- Windows XP: **我的文档**文件夹

数据格式

选择**自动**。保存时，根据项目类型自动应用以下数据格式。

- 照片、明信片、BD/DVD/CD 和名片: JPEG
- 杂志、报纸和文档: PDF

»» 重要事项

- 根据如何放置项目，保存格式可能不同。
有关如何放置项目，请参阅“[放置原稿\(从计算机扫描\)](#)”。

JPEG 图像质量

可以指定 JPEG 文件的图像质量。

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。

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。

可以从下拉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下拉菜单，请从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择应用程序**对话框中单击**添加**并指定电子邮件客户端。

用法说明

打开该指南。

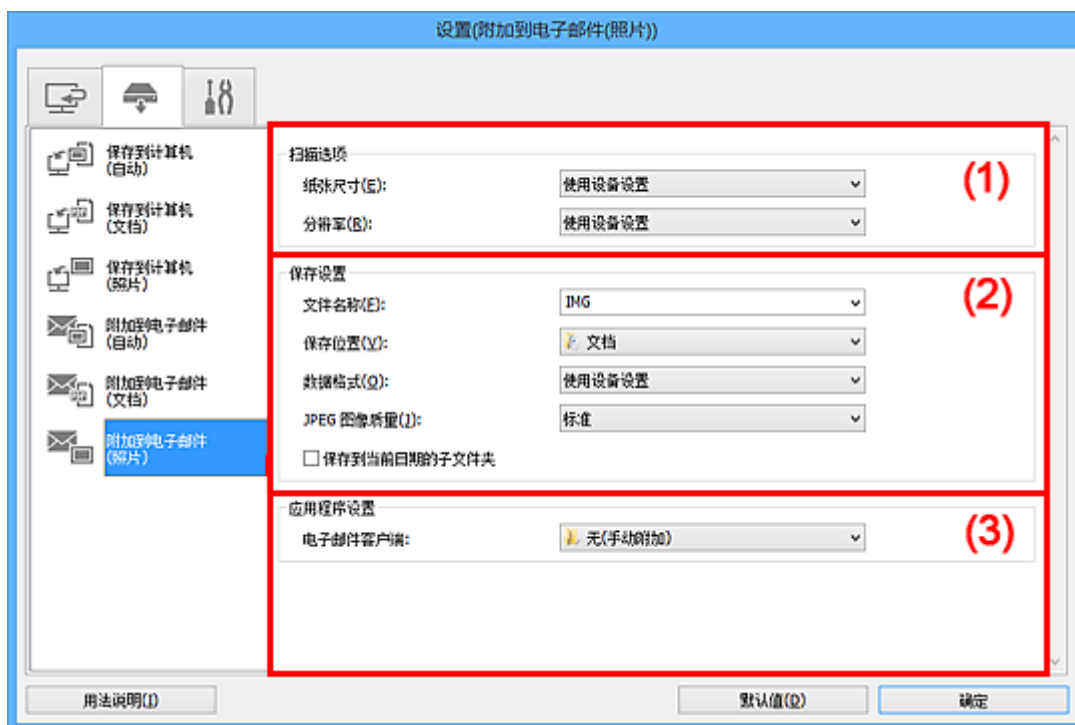
默认值

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(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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹

- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹
- Windows XP: **我的文档**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。

可以从下拉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下拉菜单，请从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择应用程序**对话框中单击**添加**并指定电子邮件客户端。

用法说明

打开该指南。

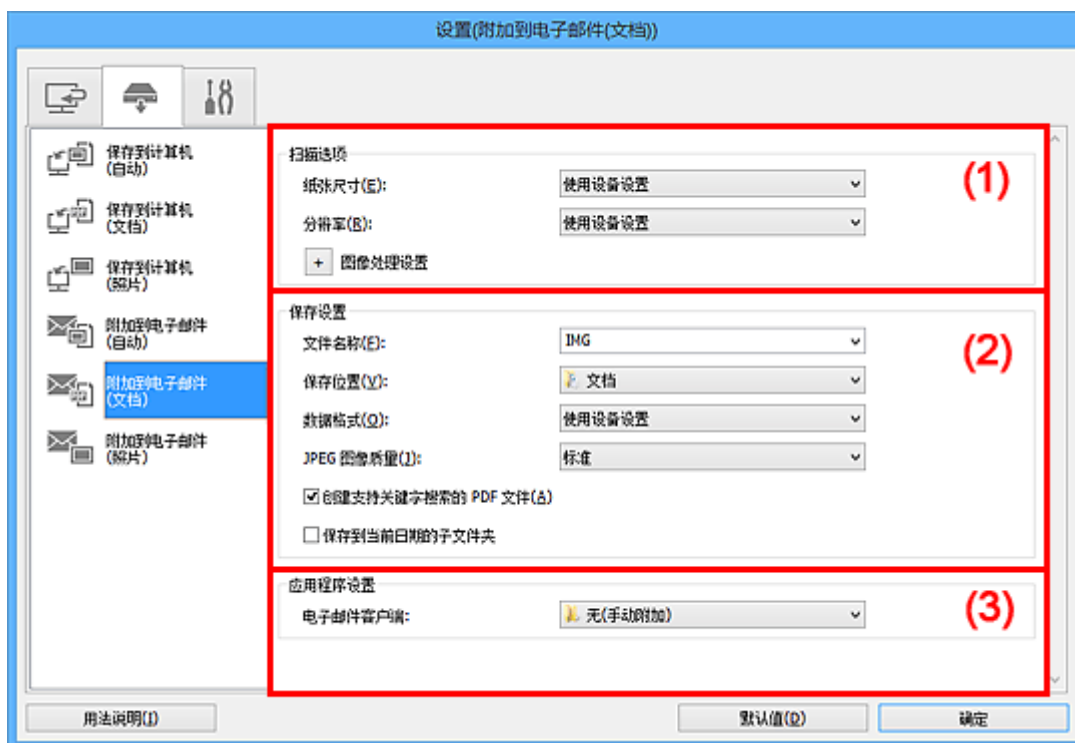
默认值

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  (加号)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

减少扫描打开的书册时页面之间出现的装订线阴影。

»» 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，从下拉菜单中选择添加...，然后在显示的选择目标文件夹对话框中单击添加并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1：文档文件夹
- Windows 8：我的文档文件夹
- Windows 7：我的文档文件夹
- Windows Vista：文档文件夹
- Windows XP：我的文档文件夹

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。

可以从下拉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下拉菜单，请从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择应用程序**对话框中单击**添加**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。

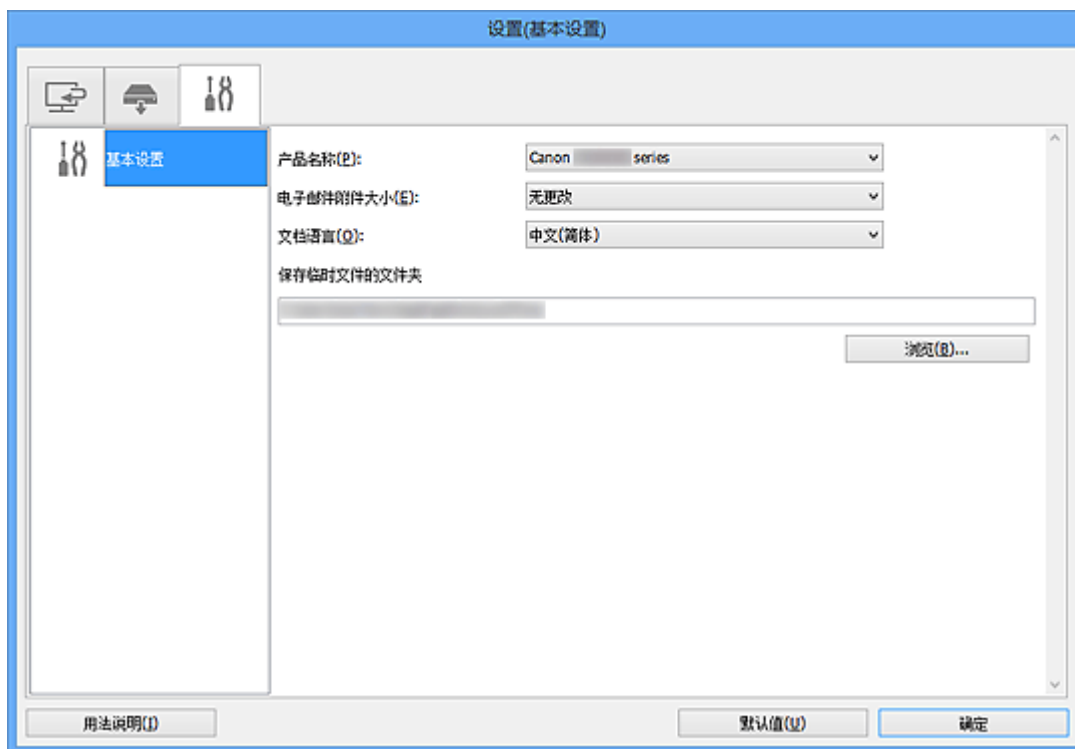
设置(基本设置)对话框

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。

重要事项

- 从 My Image Garden 显示设置对话框时，某些选项可能不会出现。



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。

注释

- 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 IJ Network Scanner Selector EX，可以从该程序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。

保存设置对话框

在设置对话框的**保存设置**中选中**确认扫描结果**复选框以在扫描后显示**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。

重要事项

- 从 My Image Garden 或操作面板扫描后，不会出现**保存设置**对话框。



■ (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(ScanGear)**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，从下拉菜单中选择**添加...**，然后在显示的**选择目标文件夹**对话框中单击**添加**并指定目标文件夹。

默认保存至以下文件夹。

- Windows 8.1: **文档**文件夹
- Windows 8: **我的文档**文件夹
- Windows 7: **我的文档**文件夹
- Windows Vista: **文档**文件夹
- Windows XP: **我的文档**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(ScanGear)**对话框的**保存设置**中选中**启用大图像扫描**复选框
 - 在**设置(文档扫描)**、**设置(用户定义扫描)**或**设置(ScanGear)**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。
- 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** 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

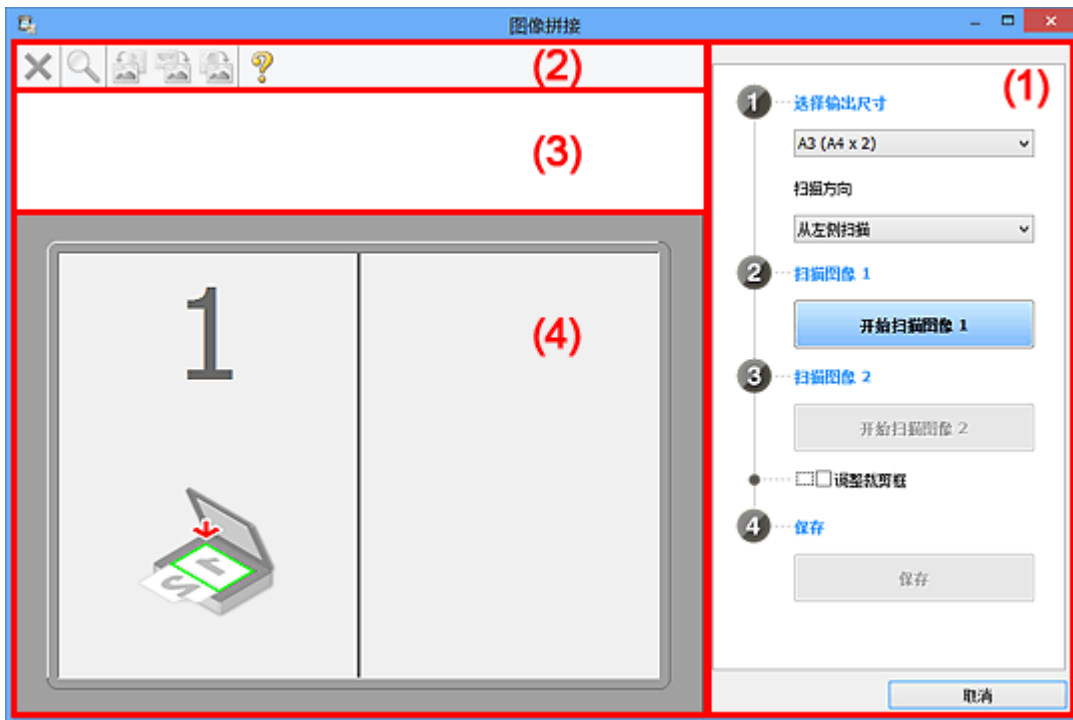
选中该复选框以在**保存位置**指定的文件夹中创建一个当前日期文件夹，并将扫描的图像保存在其中。将创建以如“20XX_01_01” (年_月_日)为名称的文件夹。

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。

左键单击预览区域放大显示的图像。

右键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。

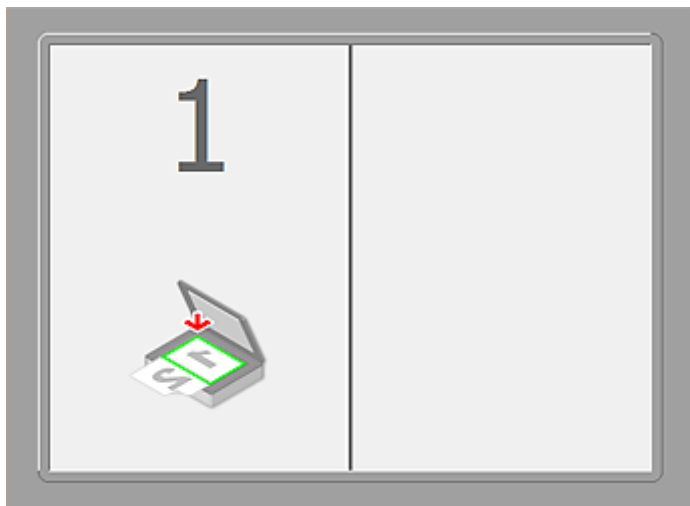
(3) 缩略图视图区域

显示扫描图像的缩略图。如果未进行任何扫描，则显示空白。

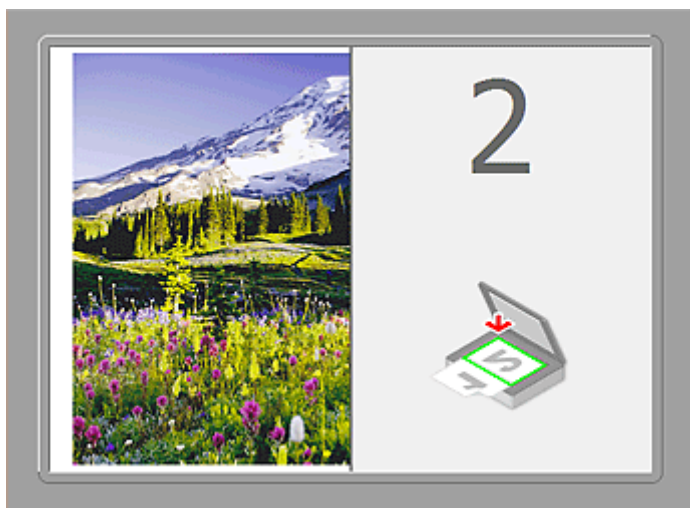
(4) 预览区域

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\(图像拼接\)](#)

使用应用程序软件(ScanGear)扫描

- ▶ 什么是 ScanGear(扫描仪驱动程序)?
- ▶ 使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)的高级设置进行扫描
- ▶ 启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)
- ▶ 在基本模式下扫描
- ▶ 在高级模式下扫描
- ▶ 在高级模式下从自动输稿器扫描多个文档
- ▶ 使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)一次扫描多个文档
- ▶ 使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)修正图像及调整色彩
- ▶ ScanGear(扫描仪驱动程序)屏幕
- ▶ 放置原稿(从计算机扫描)
- ▶ 调整裁剪框(ScanGear)
- ▶ 注意事项(扫描仪驱动程序)

▶▶▶ 重要事项

- 根据扫描仪或打印机，可用的功能和设置有所不同。

什么是 ScanGear(扫描仪驱动程序)?

ScanGear(扫描仪驱动程序)是用于扫描文档的软件。扫描时该软件可以指定输出尺寸并进行图像修正。

ScanGear 可以从 IJ Scan Utility 或兼容标准接口 TWAIN 的应用程序启动。(ScanGear 是一个兼容 TWAIN 的驱动程序。)

该软件的功能

该软件可以在扫描文档时预览扫描结果或设置文档类型及输出尺寸等。当想以特定色调扫描时可使用 ScanGear，因为使用 ScanGear 可以应用不同的修正和调整亮度、对比度等。

屏幕

有两种模式：基本模式和高级模式。

单击屏幕右上方的选项卡可以转换模式。

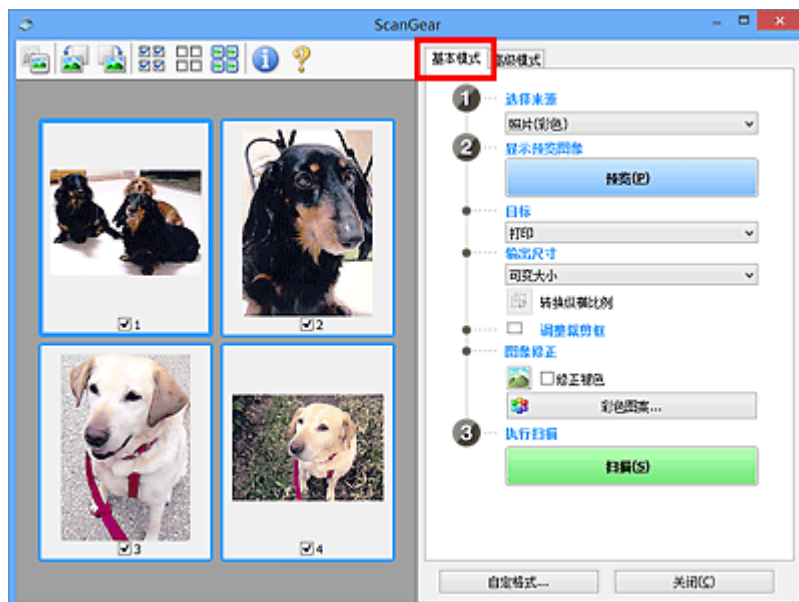
基本模式 高级模式

注释

- ScanGear 以最近使用的模式启动。
- 转换模式时，不会保持设置。

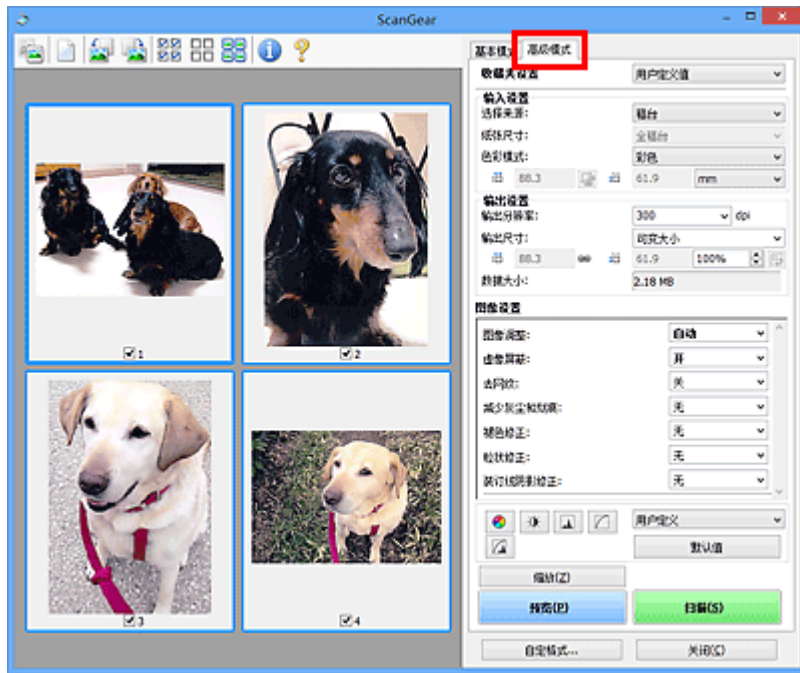
基本模式

参照屏幕上显示的三个简单步骤(1、2和3)，可以使用**基本模式**选项卡轻松扫描。



高级模式

使用**高级模式**选项卡可以在扫描时指定色彩模式、输出分辨率、图像亮度及色调等。



使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)的高级设置进行扫描

- ▶ 启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)
- ▶ 在基本模式下扫描
- ▶ 在高级模式下扫描
- ▶ 在高级模式下从自动输稿器扫描多个文档
- ▶ 使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)一次扫描多个文档

启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)

使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)以在扫描时进行图像修正和色彩调整。ScanGear 可以从 IJ Scan Utility 或其他应用程序启动。

►► 注释

- 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。

启动 IJ Scan Utility

按照以下步骤从 IJ Scan Utility 启动 ScanGear。

1. 启动 IJ Scan Utility。

有关如何启动 IJ Scan Utility，请从 *在线手册* 的主页参阅所用型号的“启动 IJ Scan Utility”。

2. 单击 IJ Scan Utility 主屏幕中的 ScanGear。

出现 ScanGear 屏幕。

从应用程序启动

按照以下步骤(示例)从应用程序中启动 ScanGear。

根据应用程序，要遵循的步骤会有所不同。有关详细信息，请查阅应用程序手册。

1. 启动应用程序。
2. 在应用程序的菜单上，选择本机。

►► 注释

- 要通过连接至网络使用兼容网络的型号时，请选择产品名称后带有“网络”的产品。

3. 选择扫描文档的命令。

出现 ScanGear 屏幕。


在基本模式下扫描

使用**基本模式**选项卡可以按照屏幕显示的步骤轻松扫描。

要从稿台一次扫描多个文档，请参阅“[使用 ScanGear\(扫描仪驱动程序\)一次扫描多个文档](#)”。

从自动输稿器扫描时，无需预览即可扫描文档。

重要事项

- 可能无法正确扫描以下类型的文档。在这种情况下，单击工具栏上的  (缩略图)以切换到完整图像视图并扫描。
 - 背景发白的照片
 - 打印在白纸上的文档、手写文本和名片等
 - 薄的文档
 - 厚的文档
- 可能无法正确扫描以下类型的文档。
 - 小于 3 厘米(1.2 英寸)见方的文档
 - 剪切成各种形状的照片

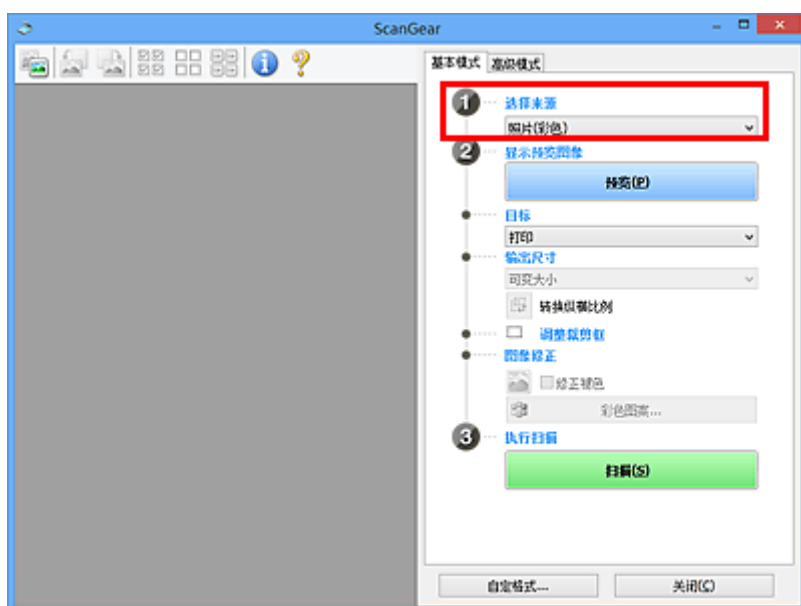
注释

- 使用支持自动输稿器双面扫描的型号时，可以从自动输稿器自动扫描文档的两面。

1. 将文档放置在稿台或自动输稿器上，然后启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)。

- [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)
- [启动 ScanGear\(扫描仪驱动程序\)](#)

2. 根据放置在稿台或自动输稿器上的文档设置**选择来源**。



重要事项

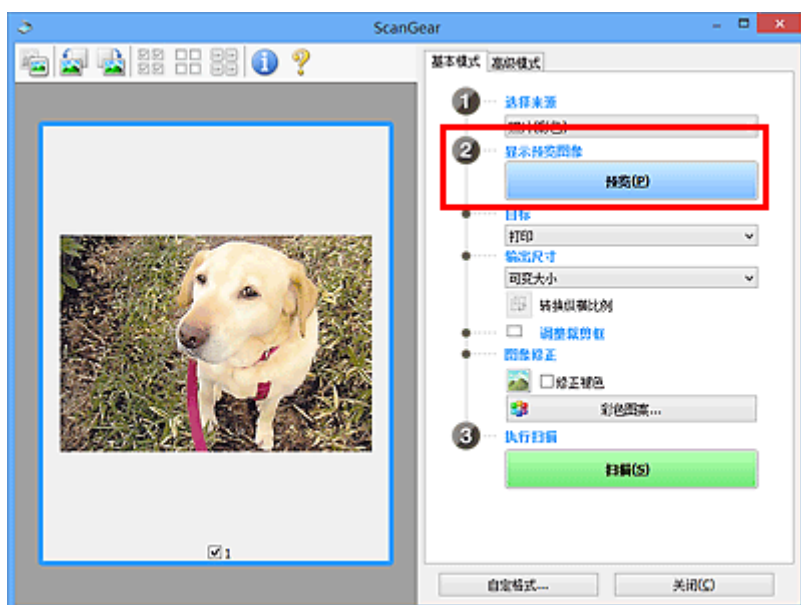
- 某些应用程序不支持从自动输稿器连续扫描。有关详细信息，请查阅应用程序手册。

注 释

- 要扫描包含多张彩色照片的杂志，请选择**杂志(彩色)**。

3. 单击预览。

预览图像出现在预览区域中。



重要事项

- **选择来源**选择为自动输稿器类型时，**预览**不显示。

注 释

- 根据在**选择来源**中所选的文档类型调整色彩。

4. 设置目标。

注 释

- **选择来源**选择为自动输稿器类型时，跳转至步骤 7。

5. 根据用途设置输出尺寸。

根据**目标**中选择的项目，输出尺寸选项不同。

6. 根据需要，调整裁剪框(扫描区域)。

调整预览图像上裁剪框的尺寸和位置。


■ 调整裁剪框(ScanGear)

7. 根据需要设置图像修正。

8. 单击扫描。

扫描开始。

»» 注释

- 单击  (信息)以打开对话框并检查当前扫描设置(文档类型等)。
- 扫描后的 ScanGear 响应可以在**自定义格式**对话框的[扫描选项卡](#)上的**扫描完后 ScanGear 对话框状态**中进行指定。

相关主题

- [基本模式选项卡](#)


在高级模式下扫描

使用**高级模式**选项卡以在扫描时指定色彩模式、输出分辨率、图像亮度及色调等。

要一次扫描多个文档，请参阅“[使用 ScanGear\(扫描仪驱动程序\)一次扫描多个文档](#)”。

请参阅“[在高级模式下从自动输稿器扫描多个文档](#)”以扫描放置在自动输稿器上的多个文档。

重要事项

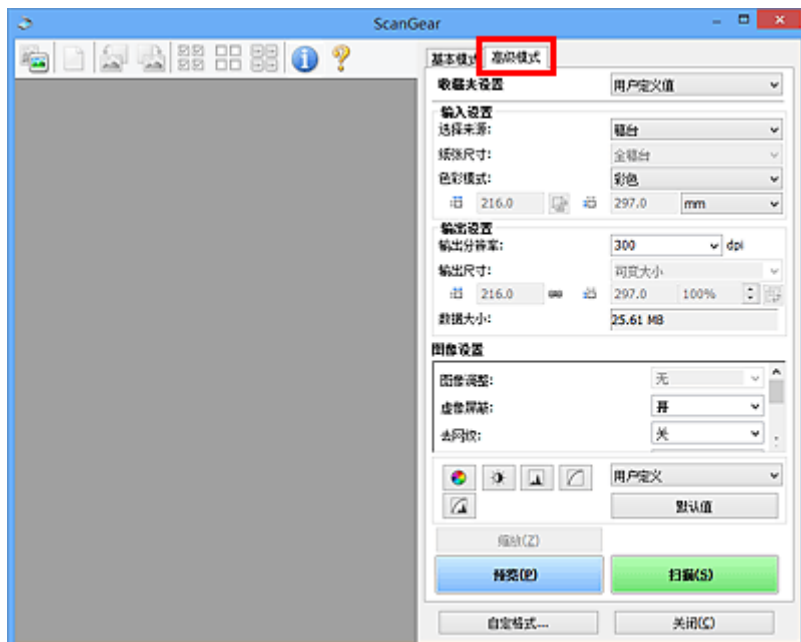
- 可能无法正确扫描以下类型的文档。在这种情况下，单击工具栏上的  (缩略图)以切换到完整图像视图并扫描。
 - 背景发白的照片
 - 打印在白纸上的文档、手写文本和名片等
 - 薄的文档
 - 厚的文档
- 可能无法正确扫描以下类型的文档。
 - 小于 3 厘米(1.2 英寸)见方的文档
 - 剪切成各种形状的照片

1. 将文档放置在稿台上，然后启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)。

- [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)
- [启动 ScanGear\(扫描仪驱动程序\)](#)

2. 单击**高级模式**选项卡。

选项卡切换至**高级模式**。



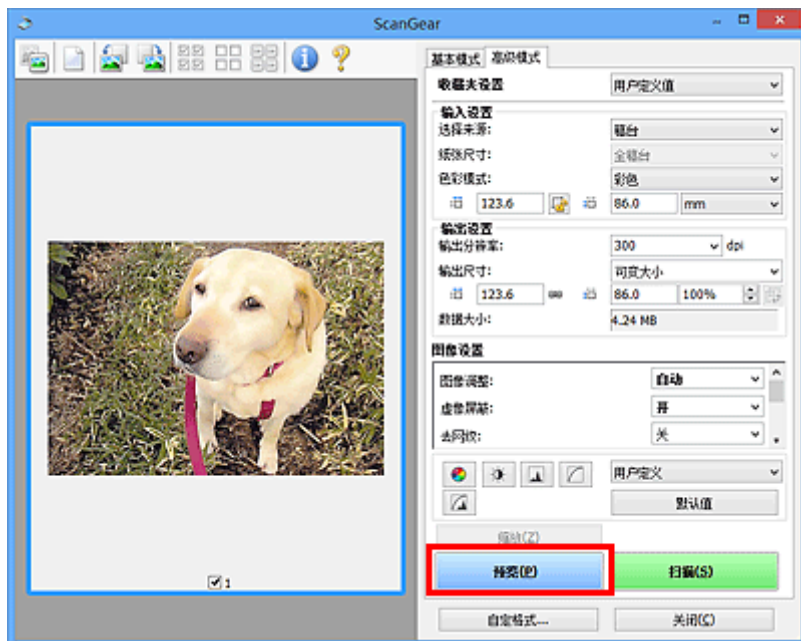
注释

- 转换模式时，不会保持设置。

3. 根据文档或用途设置[输入设置](#)。

4. 单击预览。

预览图像出现在预览区域中。



5. 设置输出设置。


6. 根据需要调整裁剪框(扫描区域)、修正图像及调整色彩。

- [调整裁剪框\(ScanGear\)](#)
- [图像设置](#)
- [色彩调整按钮](#)

7. 单击扫描。

扫描开始。

►►► 注释

- 单击  (信息)以打开对话框并检查当前扫描设置(文档类型等)。
- 扫描后的 ScanGear 响应可以在 [自定义格式](#)对话框的[扫描选项卡](#)上的[扫描完后 ScanGear 对话框状态](#)中进行指定。

相关主题

- [高级模式选项卡](#)

在高级模式下从自动输稿器扫描多个文档

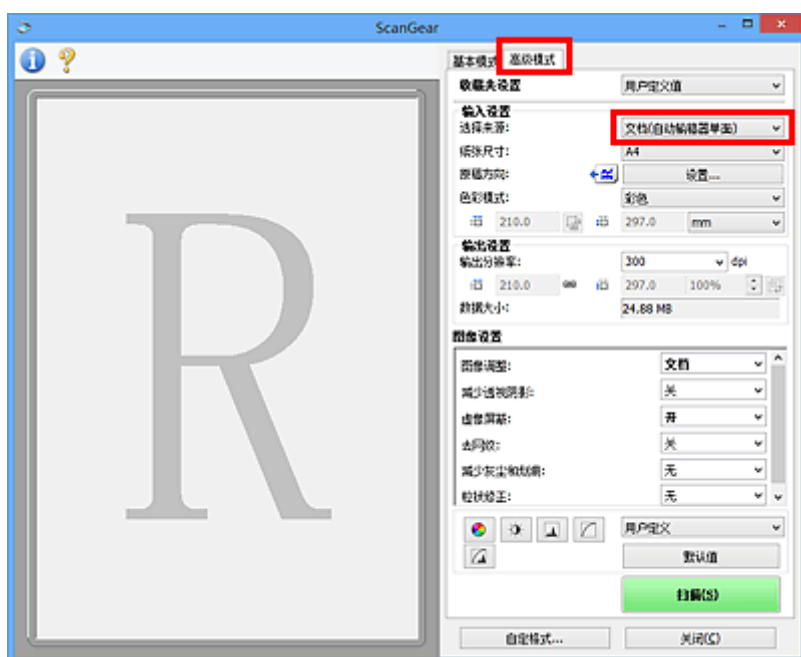
使用**高级模式**选项卡可以指定图像亮度、色调等并一次扫描放置在自动输稿器上的多个文档。使用支持自动输稿器双面扫描的型号时，可以从自动输稿器自动扫描文档的两面。

从自动输稿器扫描时，无需预览即可扫描文档。

1. 将文档放置在本机的自动输稿器上，然后启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)。

- [放置文档\(自动输稿器\)](#)
- [启动 ScanGear\(扫描仪驱动程序\)](#)

2. 单击**高级模式**选项卡并为**选择来源**选择**文档(自动输稿器单面)**或**文档(自动输稿器双面)**。



►►► 注释

- 转换模式时，不会保持设置。
- 使用支持自动输稿器双面扫描的型号时，可以选择**文档(自动输稿器双面)**。

3. 根据文档或用途设置**输入设置**。

4. 设置**输出设置**。


5. 根据需要修正图像并调整色彩。

- [图像设置](#)
- [色彩调整按钮](#)

6. 单击**扫描**。

扫描开始。

►►► 注释

- 单击  (信息)以打开对话框并检查当前扫描设置(文档类型等)。

- 扫描后的 ScanGear 响应可以在 **自定义格式** 对话框的 [扫描选项卡](#) 上的 **扫描完后 ScanGear** 对话框状态中进行指定。

相关主题

- [高级模式选项卡](#)

使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)一次扫描多个文档

可以在**基本模式**选项卡和**高级模式**选项卡中一次扫描稿台上的两张或多张照片(小型文档)。

本部分介绍如何从**基本模式**选项卡上扫描多个文档。

重要事项

- 要将多个文档扫描为单个图像，请在完整图像视图中扫描。
 - 可能无法正确裁剪以下类型的文档。在这种情况下，在完整图像视图中调整裁剪框(扫描区域)并扫描。
 - 背景发白的照片
 - 打印在白纸上的文档、手写文本和名片等
 - 薄的文档
 - 厚的文档
- [在完整图像视图中扫描多个文档](#)
- 可能无法正确扫描以下类型的文档。
 - 小于 3 厘米(1.2 英寸)见方的文档
 - 剪切成各种形状的照片

注释

- 您还可以从**高级模式**选项卡上一次扫描多个文档。使用**高级模式**选项卡进行高级扫描设置，如色彩模式、输出分辨率、图像亮度和色调。
- 有关**基本模式**选项卡和**高级模式**选项卡的详细资料，请参阅以下相应部分。

■ [基本模式选项卡](#)

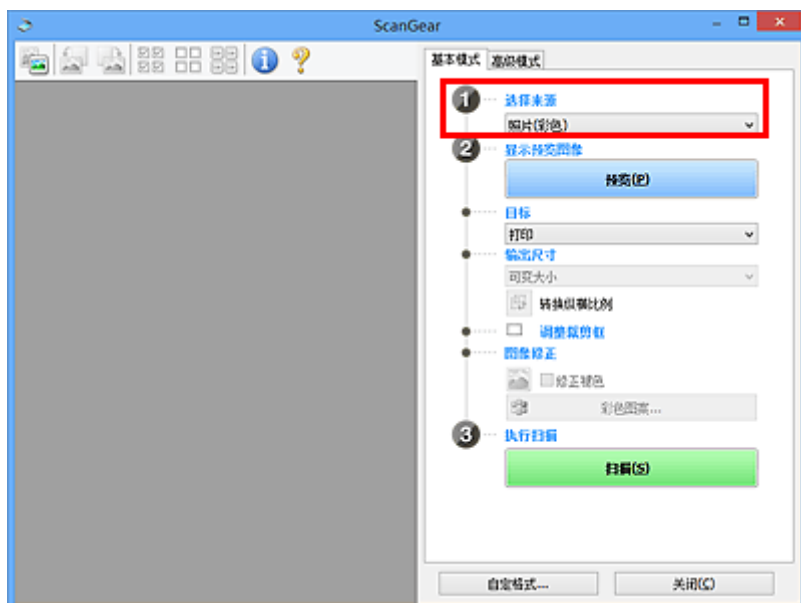
■ [高级模式选项卡](#)

1. 将文档放置在稿台上，然后启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)。

■ [放置原稿\(从计算机扫描\)](#)

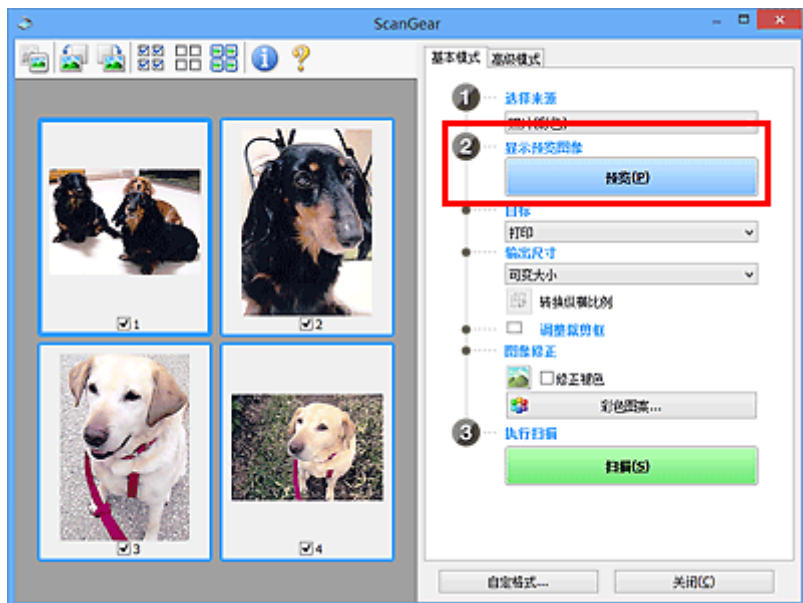
■ [启动 ScanGear\(扫描仪驱动程序\)](#)

2. 根据放置在稿台上的文档设置**选择来源**。



3. 单击预览。

预览图像的缩略图显示在预览区域中。根据文档尺寸自动指定裁剪框。



4. 设置目标。

5. 根据用途设置输出尺寸。

6. 根据需要，调整裁剪框并设置图像修正。

►► 注释

- 您可以单独修正每幅图像。选择要修正的画面。
- 在缩略图视图中，您仅可以为每幅图像创建一个裁剪框。要在一幅图像中创建多个裁剪框，请在完整图像视图中扫描。

■ 在完整图像视图中扫描多个文档

7. 选择要扫描的图像。

选择要扫描图像的复选框。

8. 单击扫描。

在完整图像视图中扫描多个文档

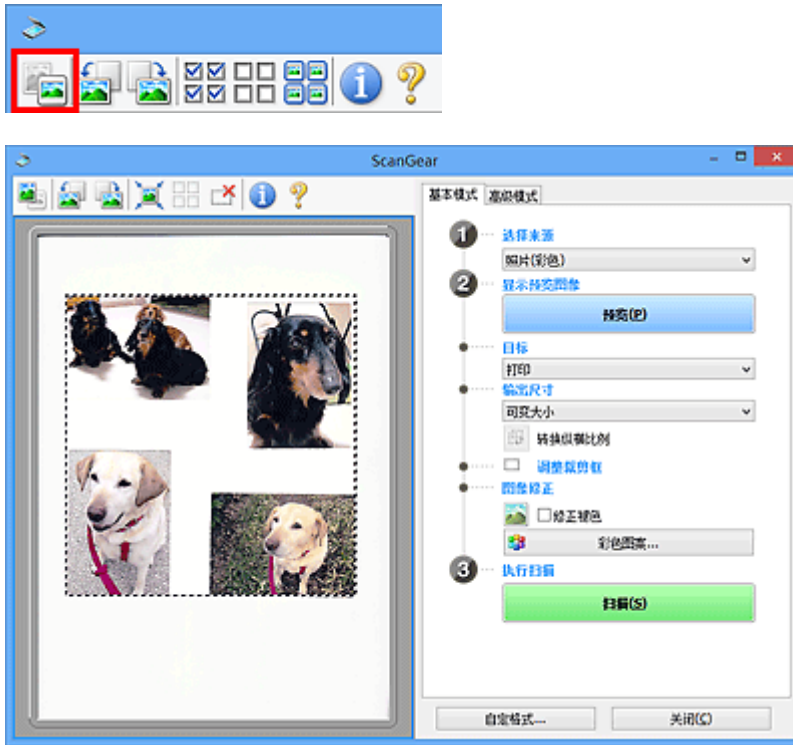
当预览或要将多个文档扫描为单个图像时，如果缩略图未能正常显示，请参考以下步骤。

►► 注释


- 在完整图像视图中将不修正倾斜文档的位置。

1. 预览图像后，单击工具栏上的 (缩略图)。

切换到完整图像视图。



注 释

- 显示完整图像时，图标变为  (完整图像)。

2. 设置目标。

3. 根据用途设置输出尺寸。

输出尺寸设置为可变量大小以外的其他选项时，可以启用**转换纵横比例**。单击该按钮以旋转裁剪框。再次单击以返回至原始方向。

4. 调整裁剪框。

调整预览图像上裁剪框的尺寸和位置。您也可以创建两个或多个裁剪框。

如果未指定区域，将以文档尺寸(自动裁剪)扫描文档。如果指定了区域，则仅扫描所指定区域内的部分。

■ [调整裁剪框\(ScanGear\)](#)

5. 根据需要设置图像修正。

6. 单击扫描。

扫描由虚线构成的区域。

注 释

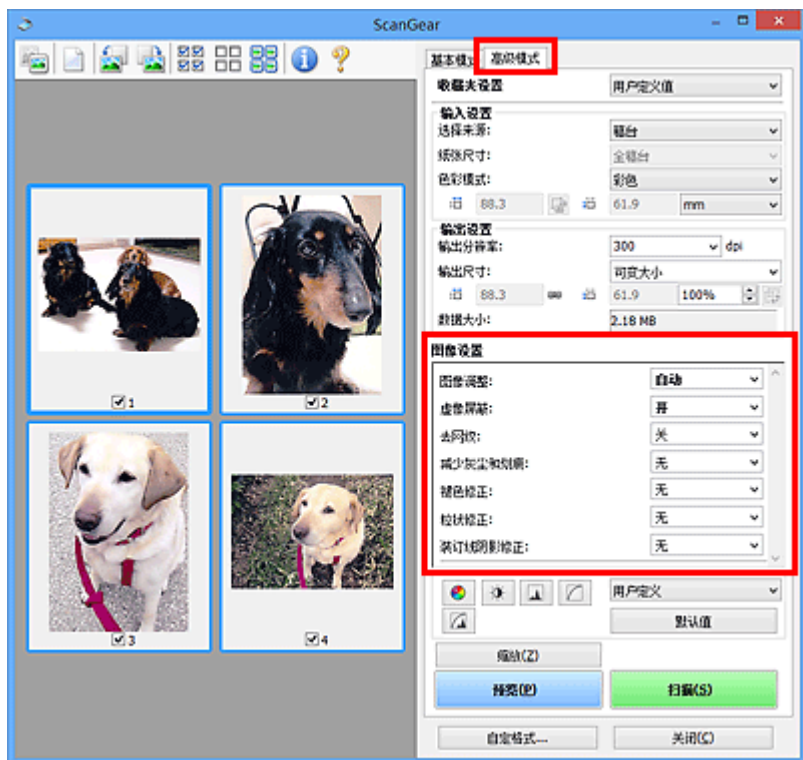
- 扫描后的 ScanGear 响应可以在**自定义格式**对话框的**扫描选项卡**上的**扫描完后 ScanGear 对话框状态**中进行指定。

使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)修正图像及调整色彩


- ▶ 修正图像(虚像屏蔽、减少灰尘和划痕及褪色修正等)
- ▶ 使用彩色图案调整色彩
- ▶ 调整饱和度和色彩平衡
- ▶ 调整亮度和对比度
- ▶ 调整直方图
- ▶ 调整色调曲线
- ▶ 设置临界值

修正图像(虚像屏蔽、减少灰尘和划痕及褪色修正等)

ScanGear(扫描仪驱动程序)高级模式选项卡中的图像设置功能可在扫描图像时加强图像的轮廓、减少灰尘/划痕并修正褪去的色彩。



设置项目

单击一个功能的  (箭头), 然后从下拉菜单中选择项目。



重要事项

- 不要将这些功能应用于没有莫尔、灰尘/划痕或褪去色彩的图像中。色调可能会受到不利影响。
- 有关各项功能的详细资料和注意事项, 请参阅“[图像设置](#)”。

注释

- 要启动 ScanGear 的高级模式选项卡并扫描, 请参阅“[在高级模式下扫描](#)”。

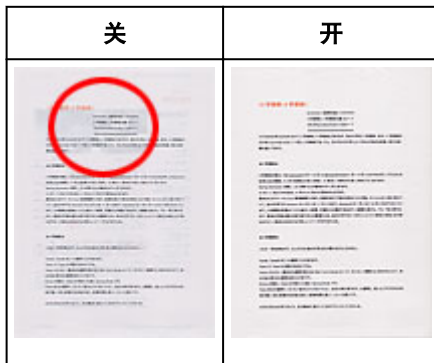
调整图像亮度和色调

根据文档类型将图像调整设置为自动、照片、杂志或文档。

无	自动
---	----



扫描文档时，减少文本文档中的透视阴影或将再生纸、报纸等的底色变亮
将减少透视阴影设置为开。



轻微锐化非焦点图像

将虚像屏蔽设置为开。



减少渐变及条纹图案

将去网纹设置为开。



注 释

- 印刷的照片和图片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。去网纹功能可以降低这种莫尔效果。

减少灰尘和划痕

根据灰尘和划痕的程度，将**减少灰尘和划痕**设置为**低**、**中**或**高**。



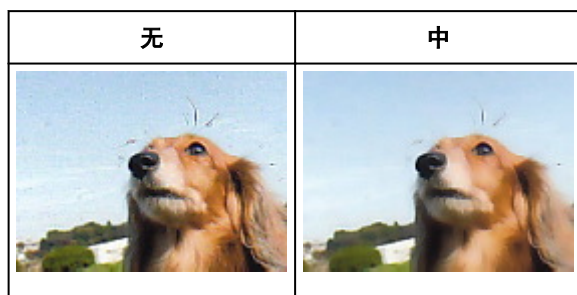
修正因年代久远或其他原因褪色的照片

根据褪色或色偏的程度，将**褪色修正**设置为**低**、**中**或**高**。



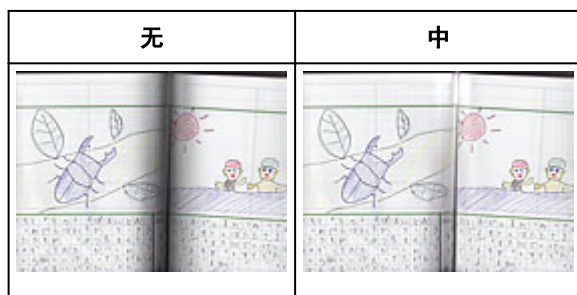
减少粒状

根据粒状的程度，将**粒状修正**设置为**低**、**中**或**高**。



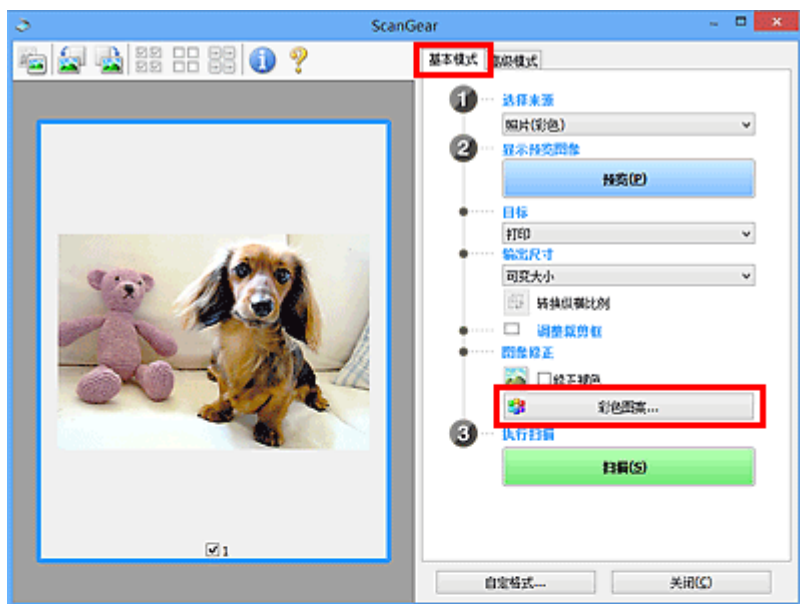
修正在扫描打开书册时页面之间出现的阴影

根据装订线阴影的程度，将**装订线阴影修正**设置为**低**、**中**或**高**。



使用彩色图案调整色彩

可以使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)的**基本模式**选项卡中的彩色图案功能预览色彩更改并再现自然色。



色彩调整

修正因年代久远或其他原因褪色的色彩。“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。

单击**色彩调整**中的箭头以增强相应的色彩。

青色与红色、品红色与绿色及黄色与蓝色是互补色对(混合时，每个色对都会产生灰色阴影)。您可以通过减少褪色和增强互补色彩重现场景的自然色。

建议在图像中查找应该是白色的某个部分，并调整色彩以使此部分变为白色。

预览图像出现在中央。调整时，预览图像色彩将发生更改。



以下是修正蓝色图像的示例。


由于蓝色和绿色太强，请单击黄色和品红色箭头以修正。

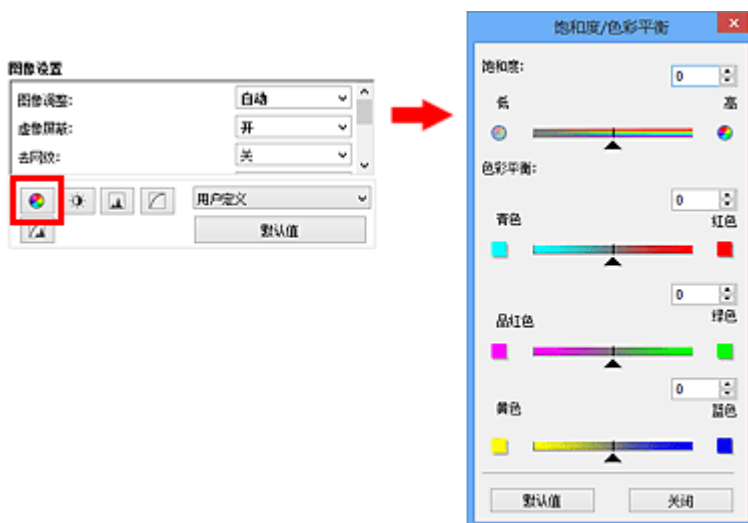


注 释

- 色彩调整仅应用于裁剪框(扫描区域)或在缩略图视图所选的画面。
- 您可以在按下 Ctrl 键时通过单击来选择多个画面或裁剪框。
- 您也可以从彩色图案屏幕左边显示的彩色图案中选择色彩。
- 您也可以使用此功能为图像添加特定色调。增加品红色以添加暖色调，增加蓝色以添加冷色调。

调整饱和度和色彩平衡

使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)高级模式选项卡中的  (饱和度/色彩平衡)可以使因年代久远或其他原因褪色的色彩增亮。



注 释

- 单击默认值以重置当前窗口中的所有调整。

饱和度

调整图像的饱和度(鲜艳度)。您可以增亮因年代久远等原因褪色的色彩。

向左移动饱和度下的▲(滑块)以减少饱和度(使图像变暗)，向右移动滑块以增加饱和度(使图像变亮)。您也可以输入具体数值(-127 到 127)。



注 释

- 如果您过多地增加饱和度，原稿图像的自然色调可能会丢失。

色彩平衡

调整有色偏的图像。“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。

向左或向右移动色彩平衡下的▲(滑块)以增强相应的色彩。

青色与红色

品红色与绿色

黄色与蓝色

这些都是互补色对(混合时，每个色对都会产生灰色阴影)。您可以通过减少褪色和增强互补色彩重现场景的自然色。

通常，仅通过调整一个色对很难完全修正图像。建议在图像中查找应该是白色的某个部分，并调整所有三个色对以使此部分变为白色。


您也可以输入具体数值(-127 到 127)。

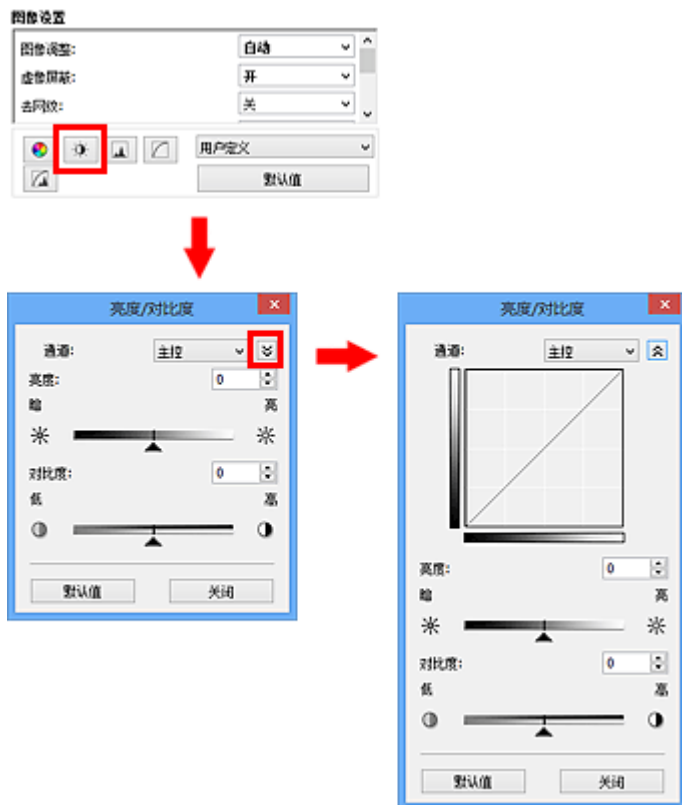
以下是调整图像中“青色与红色”色对的示例。





增加青色	增加红色
	

调整亮度和对比度

使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)高级模式选项卡中的  (亮度/对比度) 可以调整太暗或太亮, 或者因缺少对比度而太单调的图像。



注 释

- 单击  (向下箭头) 以切换到详细视图。单击  (向上箭头) 以返回上一个视图。
- 单击默认值以重置当前窗口中的所有调整。

通道

图像的每个点都由红色、绿色和蓝色按不同的比例混合(渐变)。这些颜色可分别调整为“通道”。

主控

调整连接的红色、绿色和蓝色。

红色

调整红色通道。

绿色

调整绿色通道。

蓝色

调整蓝色通道。

注 释

- 当色彩模式为灰度时, 将在通道中仅显示灰度。

亮度

调整图像亮度。

向左移动**亮度**下的▲(滑块)可使图像变暗,向右移动滑块可使图像变亮。您也可以输入具体数值(-127到127)。



注 释

- 如果使图像太亮,可能会丢失高光,而如果使图像太暗,就可能丢失阴影。

对比度

“对比度”是图像中较亮和较暗部分之间存在的差别程度。增加对比度会增强差异性,因此会使图像锐化。减少对比度会降低差异性,因此会使图像柔和。

向左移动**对比度**下的▲(滑块)以降低图像对比度,向右移动滑块可增加图像对比度。您也可以输入具体数值(-127到127)。

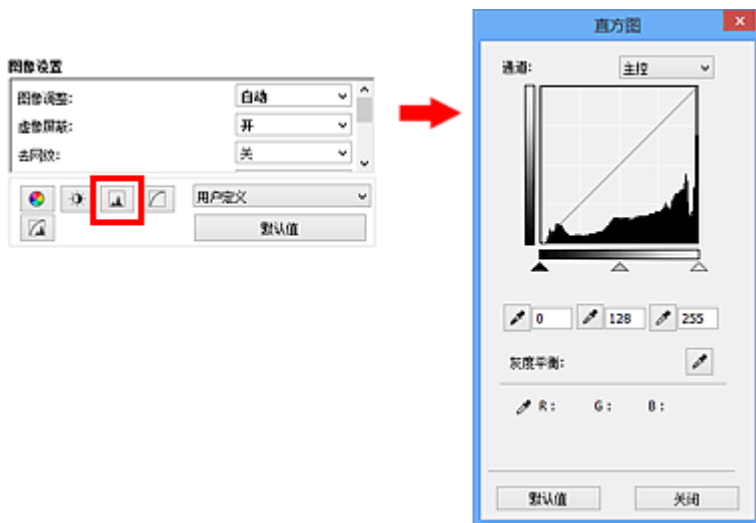


注 释

- 增加对比度在增加柔和图像的立体感方面很有效。但是,如果您过多地增加对比度,就可能丢失阴影和高光。

调整直方图

使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)高级模式选项卡中的  (直方图), 可以通过使用显示亮度分配的图形(直方图)来调整图像的色调。



注 释

- 单击默认值以重置当前窗口中的所有调整。

通道

图像的每个点都由红色、绿色和蓝色按不同的比例混合(渐变)。这些颜色可分别调整为“通道”。

主控

调整连接的红色、绿色和蓝色。

红色

调整红色通道。

绿色

调整绿色通道。

蓝色

调整蓝色通道。

注 释

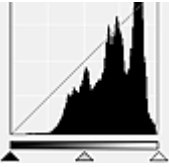
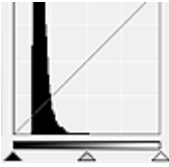
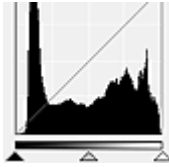
- 当色彩模式为灰度时, 将在通道中仅显示灰度。

阅读直方图

可以查看每个通道指定区域的直方图。直方图峰值越高, 分配给此级别的数据就越多。

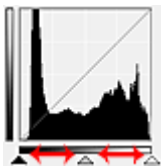


(1) 明亮区域	(2) 阴暗区域	(3) 完整图像
----------	----------	----------

		
有更多数据分配到高光区。	有更多数据分配到阴影区。	数据在高光和阴影间广泛分配。

调整直方图(使用滑块)

选择通道，然后移动▲(黑点滑块)或△(白点滑块)以指定阴影或高光的设置级别。



- ▲(黑点滑块)左侧的所有部分将变为黑色(级别 0)。
- △(中间点滑块)部分将精确地变为黑点和白点之间的色彩。
- △(白点滑块)右侧的所有部分将变为白色(级别 255)。

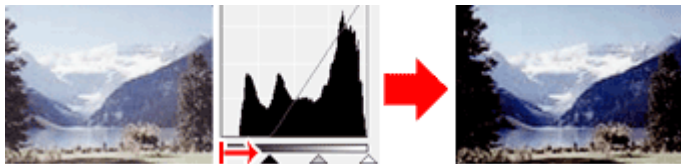
当将图像调整设置为除无以外的其他选项时，以下显示的调整将自动执行。

移动黑点和白点滑块

移动黑点或白点滑块以调整亮度。

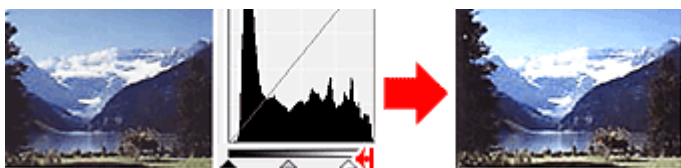
具有更多数据分配到高光区的图像

将黑点滑块向高光区移动。



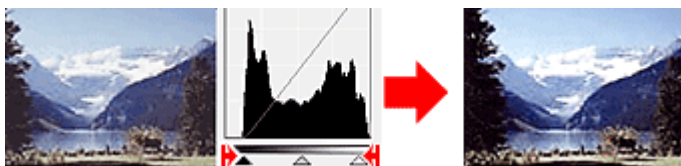
具有更多数据分配到阴影区的图像

将白点滑块向阴影区移动。



具有广泛分配数据的图像

将黑点滑块向高光区移动，同时将白点滑块向阴影区移动。

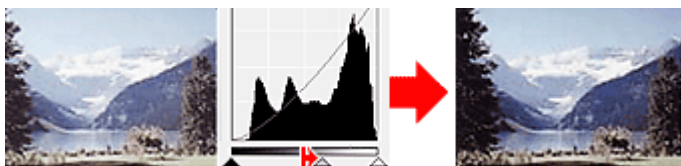


移动中间点滑块

移动中间点滑块以指定设置为色调范围中间部分的级别。

具有更多数据分配到高光区的图像

将中间点滑块向高光区移动。



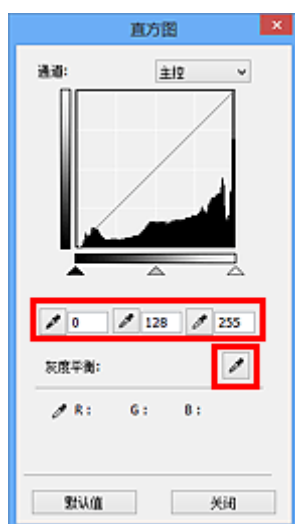
具有更多数据分配到阴影区的图像





将中间点滑块向阴影区移动。



调整直方图(使用滴管)


当选择**通道**并单击黑点滴管、中间点滴管或白点滴管时，预览图像上的鼠标指针会变为滴管。单击直方图下面显示的滴管以更改此设置。

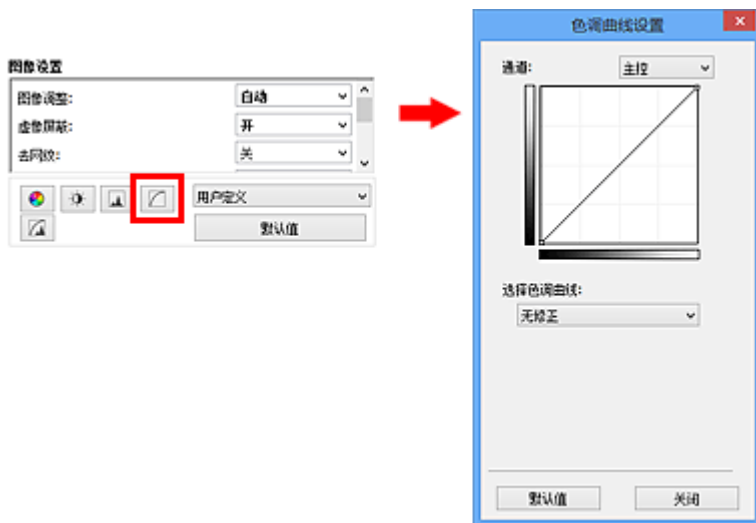


- 使用  (黑点滴管)单击的点将变为最暗的点。您也可以输入具体数值(0 到 245)。
- 使用  (中间点滴管)单击的点将位于色调范围的中间。您也可以输入具体数值(5 到 250)。
- 使用  (白点滴管)单击的点将变为最亮的点。您也可以输入具体数值(10 到 255)。
- 单击用于**灰度平衡**的  (滴管)，然后单击想在预览图像中调整色彩的区域。

单击的点将设置为非彩色色彩参考，并对图像的其余部分进行相应的调整。例如，如果照片中的雪景呈蓝色，单击蓝色部分以调整整个图像并再现自然色。

调整色调曲线

使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)高级模式选项卡中的  (色调曲线设置), 可以通过选择显示输入和输出色调平衡状况的图形(色调曲线)类型来调整图像亮度。



►► 注释

- 单击默认值以重置当前窗口中的所有调整。

通道

图像的每个点都由红色、绿色和蓝色按不同的比例混合(渐变)。这些颜色可分别调整为“通道”。

主控

调整连接的红色、绿色和蓝色。

红色

调整红色通道。

绿色

调整绿色通道。

蓝色

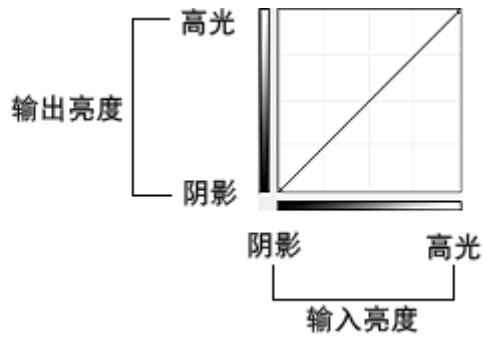
调整蓝色通道。

►► 注释

- 当色彩模式为灰度时, 将在通道中仅显示灰度。

阅读色调曲线

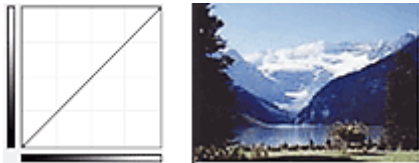
使用 ScanGear 时, 通过扫描仪扫描的图像为输入, 显示在监视器上为输出。“色调曲线”显示每个通道的色调输入和输出的平衡状况。



调整色调曲线

在选择色调曲线中，从无修正、曝光过度、曝光不足、高对比度、反转负片/正片图像和编辑用户定义曲线方面选择色调曲线。

无修正(无调整)



曝光过度(凸曲线)

输入区的中间色调数据向输出区的高光部分伸展，结果会在监视器上看到色调明亮的图像。



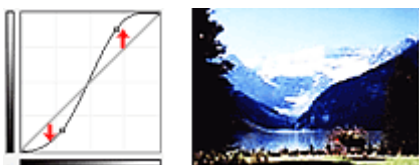
曝光不足(凹曲线)

输入区的中间色调数据向输出区的阴影部分伸展，结果会在监视器上看到色调暗淡的图像。



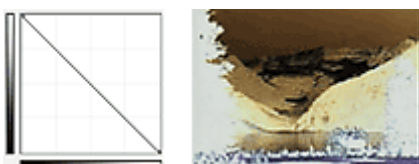
高对比度(S 曲线)

输入区的高光和阴影会增强，产生高对比度图像。



反转负片/正片图像(向下倾斜线条)

输入或输出区会反转，产生负片/正片翻转的图像。

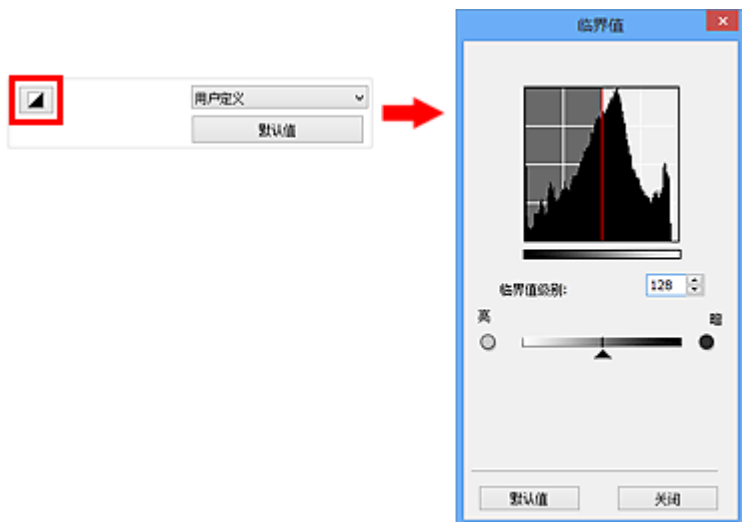


编辑用户定义曲线

您可以拖动色调曲线上的指定点以自由调整相应区域的亮度。

设置临界值

使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)高级模式选项卡中的  (临界值), 可以通过调整临界值级别来锐化文档中的文本或降低报纸的透视阴影效果。



注 释

- 当色彩模式为黑白时, 该功能可用。
- 单击默认值以重置当前窗口中的所有调整。

调整临界值

彩色和灰度图像的亮度以 0 到 255 之间的数值表示。而创建的黑白图像亮度则以黑色(0)或白色(255)表示。“临界值”是决定颜色为黑色还是白色的边缘值。

向右移动▲(滑块)以增加临界值, 从而增加黑色区域。向左拖动滑块可以减小临界值, 从而增加白色区域。您也可以输入具体数值(0 到 255)。



ScanGear(扫描仪驱动程序)屏幕

- ▶ 基本模式选项卡
- ▶ 高级模式选项卡
 - 输入设置
 - 输出设置
 - 图像设置
 - 色彩调整按钮
- ▶ 自定格式对话框
 - 扫描仪选项卡
 - 预览选项卡
 - 扫描选项卡
 - 色彩设置选项卡

基本模式选项卡

该模式可以按照以下屏幕显示的步骤轻松扫描。

本节描述了在基本模式选项卡中可用的设置和功能。



- (1) 设置和操作按钮
- (2) 工具栏
- (3) 预览区域

注 释

- 根据文档类型和视图，显示的项目有所不同。
- 从自动输稿器扫描时，预览功能不可用。

(1) 设置和操作按钮

选择来源

照片(彩色)

扫描彩色照片。

杂志(彩色)

扫描彩色杂志。

文档(彩色)

以彩色扫描文档。

文档(灰度)

以黑白扫描文档。

文档(彩色) 自动输稿器单面

以彩色从自动输稿器扫描文档。

文档(灰度) 自动输稿器单面

以黑白从自动输稿器扫描文档。

文档(彩色) 自动输稿器双面(仅支持自动输稿器双面扫描型号)

以彩色从自动输稿器扫描文档的两面。

文档(灰度) 自动输稿器双面(仅支持自动输稿器双面扫描型号)

以黑白从自动输稿器扫描文档的两面。

重要事项

- 某些应用程序不支持从自动输稿器连续扫描。有关详细信息，请查阅应用程序手册。

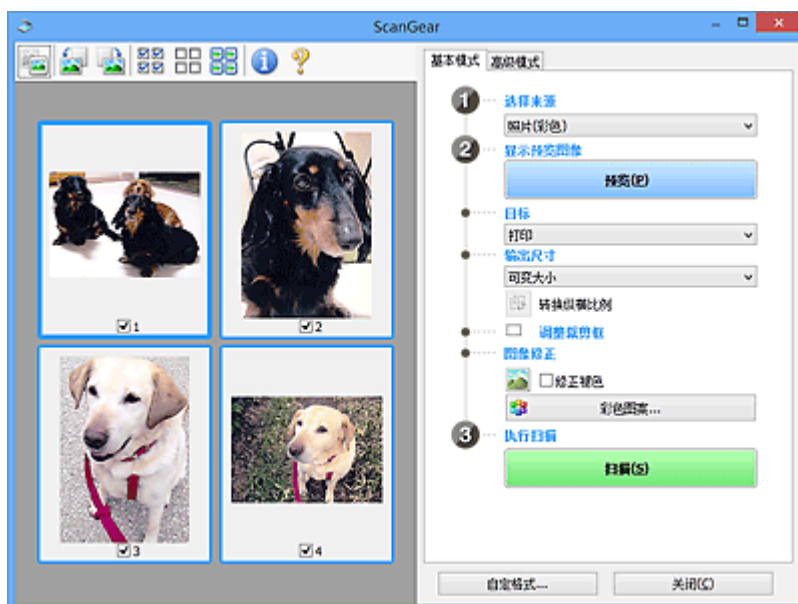
注释

- 当选择文档类型时，将激活虚像屏蔽功能。
- 选择自动输稿器类型以外的选项时，也会激活根据文档类型调整图像的图像调整功能。
- 如果选择杂志(彩色)，将激活去网纹功能。

显示预览图像

预览

执行测试扫描。



注释

- 首次使用本机时，会自动启动扫描仪校准。等待直至预览图像出现。

目标

选择如何处理扫描的图像。

打印

选择该选项以通过打印机打印扫描的图像。

图像显示

选择该选项以通过监视器浏览扫描的图像。

OCR

选择该选项以使用通过 OCR 软件扫描的图像。

“OCR 软件”是将扫描成图像的文本转换为文本数据的软件，文本数据可以在文字处理器和其他程序中编辑。

输出尺寸

选择一种输出尺寸。

根据目标中选择的项目，输出尺寸选项不同。

可变大小

允许您自由调整裁剪框(扫描区域)。

在缩略图视图中：

在缩略图上拖拽鼠标以显示裁剪框。显示裁剪框时，将扫描裁剪框中的部分。当未显示裁剪框时，将单独扫描每个画面。

在完整图像视图中：

当未显示裁剪框时，将扫描整个预览区域。显示裁剪框时，将扫描裁剪框中的部分。

纸张尺寸(L、A4 等)

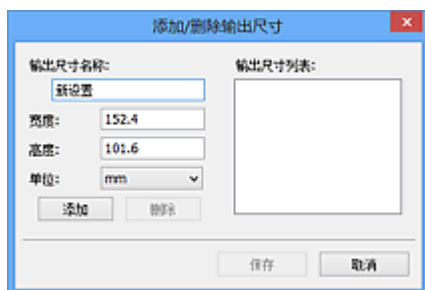
选择一种输出纸张尺寸。以所选纸张尺寸扫描裁剪框中的部分。您可以在保持纵横比例的情况下拖动裁剪框以对其进行放大/缩小。

监视器尺寸(1024 x 768 像素等)

以像素选择输出尺寸。将显示所选监视器尺寸的裁剪框，并扫描裁剪框中的部分。您可以在保持纵横比例的情况下拖动裁剪框以对其进行放大/缩小。

添加/删除...

打开**添加/删除输出尺寸**对话框，在该对话框中，可以指定用户定义输出尺寸。当目标为**打印**或**图像显示**时，可以选择该选项。



在**添加/删除输出尺寸**对话框中，可以一次指定多个输出尺寸并进行保存。保存的项目与预设的项目将一起注册在**输出尺寸列表**中并且可选。

添加：

输入**输出尺寸名称**、**宽度**和**高度**，然后单击**添加**。对于**单位**，可以在目标为**打印**时选择 **in** 或 **mm**，而在目标为**图像显示**时，仅可以选择**像素**。添加尺寸的名称显示在**输出尺寸列表**中。单击**保存**以保存**输出尺寸列表**中列出的项目。

删除：

在**输出尺寸列表**中选择要删除的输出尺寸，然后单击**删除**。单击**保存**以保存**输出尺寸列表**中列出的项目。

重要事项

- 无法删除预设的输出尺寸，如 **A4** 和 **1024 x 768 像素**。

注释

- 最多保存 10 个项目。
- 当输入设置范围以外的数值时，会显示错误信息。请输入设置范围之内的数值。

注释

- 有关在预览图像上最初是否显示或如何显示裁剪框的详细资料，请参阅“[预览选项卡](#)” (自定义格式对话框)中的**预览图像上的裁剪框**。



转换纵横比例

输出尺寸设置为可变大小以外的其他选项时可用。

单击该按钮以旋转裁剪框。再次单击以返回至原始方向。

调整裁剪框

您可以在预览区域内调整扫描区域。

如果未指定区域，将以文档尺寸(自动裁剪)扫描文档。如果指定了区域，则仅扫描所裁剪框内的部分。

■ [调整裁剪框\(ScanGear\)](#)

图像修正

可以对图像应用修正。

▶▶▶ 重要事项

- 在自定格式对话框中的色彩设置选项卡上选择了推荐时，应用自动文档修复和修正褪色可用。

▶▶▶ 注释

- 根据在选择来源中所选的文档类型，可用的功能可能有所不同。

应用自动文档修复

锐化文档或杂志中的文本方便阅读。

▶▶▶ 重要事项

- 当选中该复选框时，扫描时间要比平时长。
- 修正可能使源图像的色调有所变化。在这种情况下，不选中该复选框进行扫描。
- 如果扫描区域太小，可能无法正确应用修正。

修正褪色

修正和扫描因年代久远而褪色或有色偏的照片。

减少装订线阴影

修正扫描打开的书册时页面之间出现的阴影。

▶▶▶ 重要事项

- 有关使用该功能的注意事项，请参阅“[装订线阴影修正](#)”。

彩色图案...

可以调整图像的整体色彩。预览色彩更改时，您可以修正由于色偏等原因褪色的色彩，并重现自然色。

■ [使用彩色图案调整色彩](#)

▶▶▶ 重要事项

- 当在自定格式对话框中的色彩设置选项卡上选择色彩匹配时，此设置不可用。

执行扫描

扫描

开始扫描。

▶▶▶ 注释

- 扫描开始后将显示进度。单击取消以取消扫描。

自定格式...

打开[自定格式对话框](#)，可以在该对话框中进行扫描/预览设置。

关闭

关闭 ScanGear(扫描仪驱动程序)。

(2) 工具栏

您可以调整或旋转预览图像。工具栏上显示的按钮因视图而有所不同。

在缩略图视图中：



在完整图像视图中：



 (缩略图) /  (完整图像)

在预览区域切换视图。

■ (3) 预览区域



(向左旋转)

将预览图像逆时针旋转 90 度。

- 效果将在扫描的图像中体现。
- 再次预览时，图像会返回到原始状态。



(向右旋转)

将预览图像顺时针旋转 90 度。

- 效果将在扫描的图像中体现。
- 再次预览时，图像会返回到原始状态。



(自动裁剪)

显示并自动将裁剪框调整为预览区域中显示的文档尺寸。如果在裁剪框内留有裁剪区域，每次单击该按钮时，扫描区域都将缩小。



(选中所有画面)

显示两个或更多个边框时可用。

在缩略图视图中选中该图像的复选框。



(取消选中所有画面)

显示两个或更多个边框时可用。

在缩略图视图中取消选择该图像的复选框。



(选择所有画面)

显示两个或更多个边框时可用。

选择缩略图视图中的图像，所选图像将带有蓝色外框。



(选择所有裁剪框)

指定两个或更多个裁剪框时可用。

使裁剪框变为粗虚线并将该设置应用至所有裁剪框。



(删除裁剪框)

删除所选的裁剪框。



(信息)

显示 ScanGear 的版本和当前扫描设置(文档类型等)。



(打开指南)

打开该页面。

(3) 预览区域

单击**预览**后，预览区域为出现的测试图像。还可以检查“(1) [设置和操作按钮](#)”中的设置(图像修正、色彩调整等)的效果。





当**(缩略图)**显示在工具栏上时：

根据文档尺寸指定裁剪框，并且显示扫描图像的缩略图。仅扫描选中复选框的图像。



注 释

- 当预览多幅图像时，不同的外框表示不同的选择状态。
 - 聚焦框(粗的蓝色外框)：将应用显示的设置。
 - 选择框(细的蓝色外框)：将设置同时应用于聚焦框和选择框。您可以在按下 Ctrl 键时通过单击来选择多个图像。
 - 未选择(无外框)：此类裁剪框将不应用设置。
- 双击画面以放大图像。单击屏幕底部的  (帧快进)以显示上一幅或下一幅图像。再次双击画面可以将放大显示的图像返回放大前的状态。



当**(完整图像)**显示在工具栏上时：

稿台上的项目被扫描并显示成单个图像。将扫描裁剪框中的所有部分。



注釋

- 可以在显示的图像上指定裁剪框。在缩略图视图中，您仅可以为每幅图像创建一个裁剪框。在完整图像视图中，您可以创建多个裁剪框。

■ [调整裁剪框\(ScanGear\)](#)

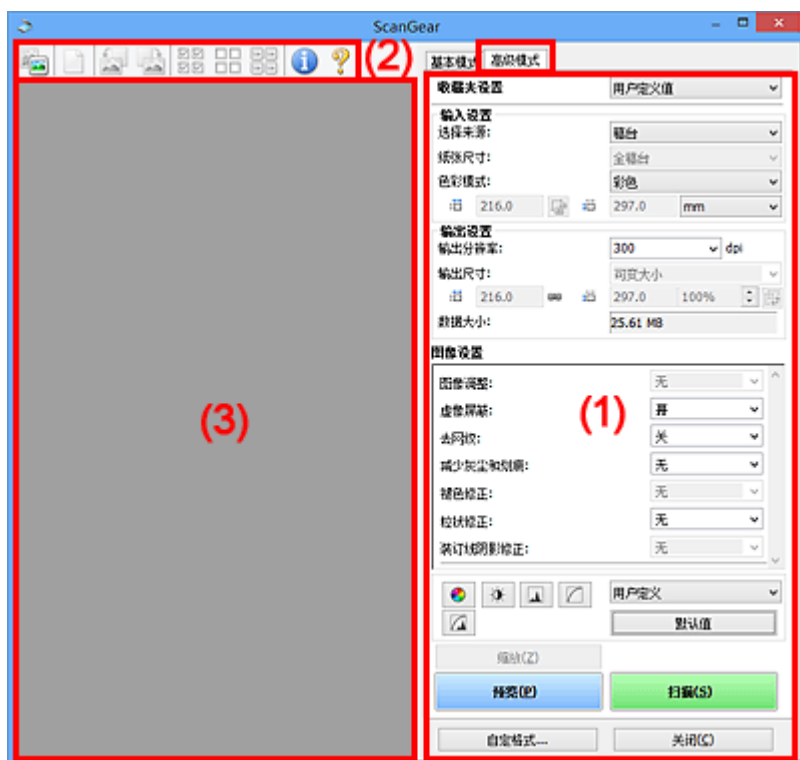
相关主题

■ [在基本模式下扫描](#)

高级模式选项卡

该模式可以进行高级扫描设置，如色彩模式、输出分辨率、图像亮度和色调。

本节描述了在高级模式选项卡中可用的设置和功能。



- (1) 设置和操作按钮
- (2) 工具栏
- (3) 预览区域

注 释

- 根据文档类型和视图，显示的项目有所不同。
- 从自动输稿器扫描时，预览功能不可用。

(1) 设置和操作按钮

收藏夹设置

可以在高级模式选项卡上命名并保存一组设置(输入设置、输出设置、图像设置和色彩调整按钮)，并且可以根据需要重新调用这些设置。如果您将重复使用，那么将便于保存一组设置。您也可以使用该设置以重新调用默认设置。

从下拉菜单中选择**添加/删除...**以打开**添加/删除收藏夹设置**对话框。



输入**设置名称**并单击**添加**；该名称显示在**收藏夹设置列表**中。

单击**保存**时，项目与预设项目一起显示在**收藏夹设置**列表中并且可选。

要删除项目，请在**收藏夹设置列表**中选择并单击**删除**。单击**保存**以保存显示在**收藏夹设置列表**中的设置。

»» 注释

- 预览后，可以设置**收藏夹设置**中的**添加/删除...**。
- 最多保存 10 个项目。

输入设置

指定输入设置，如文档类型和尺寸。

输出设置

指定输出设置，如输出分辨率和尺寸。

图像设置

启用/禁用多种图像修正功能。


色彩调整按钮

可以对图像的亮度和色调进行细致修正，包括调整图像的整体亮度或对比度，调整其高光和阴影值(直方图)或平衡(色调曲线)。

缩放

放大边框或放大使用裁剪框指定的区域(扫描区域)中的图像。放大后，**缩放**将变为**撤销**。单击**撤销**可以将放大显示的图像返回到放大前的状态。

在缩略图视图中：

当在缩略图视图中显示多个图像时，单击该按钮将放大选择框。单击屏幕底部的 (帧快进)以显示上一幅或下一幅图像。


»» 注释

- 您也可以通过双击画面放大图像。再次双击画面可以将放大显示的图像返回放大前的状态。

在完整图像视图中：

以更大缩放比例重新扫描使用裁剪框指定的区域中的图像。

»» 注释

- **缩放**重新扫描文档，并在预览中显示高分辨率图像。
- 工具栏上的 (放大/缩小)会快速放大预览图像。然而，所显示图像的分辨率将会很低。

预览

执行测试扫描。



(清除)

删除预览区域中的预览图像。

也可以重置工具栏和色彩调整设置。



(裁剪)

可以通过拖动鼠标指定扫描区域。



(移动图像)

预览区域中放大的图像超出屏幕时可以拖动图像直至显示要查看的部分。您也可以使用滚轴栏来移动图像。



(放大/缩小)

可以通过单击图像放大预览区域。右键单击图像以将其缩小。



(向左旋转)

将预览图像逆时针旋转 90 度。

- 效果将在扫描的图像中体现。
- 再次预览时，图像会返回到原始状态。



(向右旋转)

将预览图像顺时针旋转 90 度。

- 效果将在扫描的图像中体现。
- 再次预览时，图像会返回到原始状态。



(自动裁剪)

显示并自动将裁剪框调整为预览区域中显示的文档尺寸。如果在裁剪框内留有裁剪区域，每次单击该按钮时，扫描区域都将缩小。



(选中所有画面)

显示两个或更多个边框时可用。

在缩略图视图中选中该图像的复选框。



(取消选中所有画面)

显示两个或更多个边框时可用。

在缩略图视图中取消选择该图像的复选框。



(选择所有画面)

显示两个或更多个边框时可用。

选择缩略图视图中的图像，所选图像将带有蓝色外框。



(选择所有裁剪框)

指定两个或更多个裁剪框时可用。

使裁剪框变为粗虚线并将该设置应用至所有裁剪框。



(删除裁剪框)

删除所选的裁剪框。



(信息)

显示 ScanGear 的版本和当前扫描设置(文档类型等)。




(打开指南)

打开该页面。

(3) 预览区域

单击**预览**后，预览区域为出现的测试图像。还可以检查“(1) [设置和操作按钮](#)”中的设置(图像修正、色彩调整等)的效果。



当  (缩略图)显示在工具栏上时：


根据文档尺寸指定裁剪框，并且显示扫描图像的缩略图。仅扫描选中复选框的图像。



注 释

- 当预览多幅图像时，不同的外框表示不同的选择状态。
 - 聚焦框(粗的蓝色外框)：将应用显示的设置。
 - 选择框(细的蓝色外框)：将设置同时应用于聚焦框和选择框。您可以在按下 Ctrl 键时通过单击来选择多个图像。
 - 未选择(无外框)：此类裁剪框将不应用设置。



当  (完整图像)显示在工具栏上时：

稿台上的项目被扫描并显示成单个图像。将扫描裁剪框中的所有部分。



注釋

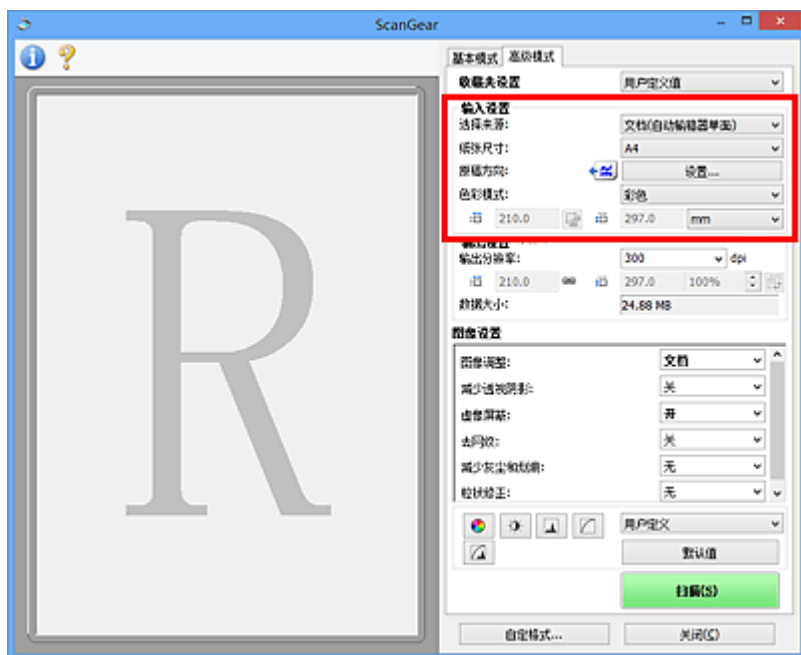
- 可以在显示的图像上指定裁剪框。在缩略图视图中，您仅可以为每幅图像创建一个裁剪框。在完整图像视图中，您可以创建多个裁剪框。

■ [调整裁剪框\(ScanGear\)](#)

相关主题

- [在高级模式下扫描](#)
- [在高级模式下从自动输稿器扫描多个文档](#)

输入设置



输入设置允许您设置以下项目：

选择来源

显示要扫描文档的类型。要从稿台扫描，请选择**稿台**；要从自动输稿器扫描，请选择**文档(自动输稿器单面)**或**文档(自动输稿器双面)**。

重要事项

- 某些应用程序不支持从自动输稿器连续扫描。有关详细信息，请查阅应用程序手册。

注释

- 使用支持自动输稿器双面扫描的型号时，可以选择**文档(自动输稿器双面)**。

纸张尺寸

选择要扫描文档的尺寸。仅在完整图像视图中，该设置才可用。



从自动输稿器自动扫描文档的两面时，请选择 **A4** 或 **Letter**。

选择某个尺寸时，将相应更改预览区域的尺寸。

重要事项

- 某些应用程序对所接收扫描数据的多少存在限制。可用的扫描范围如下。
 - 小于或等于 21000 像素 x 30000 像素
- 如果在预览后更改**纸张尺寸**，将删除预览图像。

注释

- 如果您不确定应该对**纸张尺寸**选择何种尺寸，请将**纸张尺寸**设置为**全稿台**，然后测量文档尺寸，并在  (宽度)和  (高度)中输入数值。

原稿方向

设置要从自动输稿器扫描的文档的方向和装订边。

单击**设置...**以打开**方向**对话框。



重要事项

- 仅当选择来源为文档(自动输稿器单面)或文档(自动输稿器双面)时, 可以打开方向对话框。
- 使用支持自动输稿器双面扫描的型号时, 会显示装订位置。
- 当选择来源为文档(自动输稿器单面)时, 无法指定装订位置。

色彩模式

选择如何扫描文档。


彩色

选择此模式以扫描彩色文档或创建彩色图像。该模式将以 R(红)、G(绿)和 B(蓝)的 256 级色阶(8 位)补偿图像。

灰度

选择此模式以扫描黑白照片或创建黑白图像。该模式将以黑白的 256 级色阶(8 位)补偿图像。



黑白



选择此模式以扫描黑白照片和文档。该模式将以黑色和白色补偿图像。图像中的对比度在某个级别上(临界值级别)分成白色和黑色, 并以两种颜色补偿。可以使用  (临界值)设置临界值级别。

输入尺寸

在缩略图视图中, 预览后将显示已裁剪的文档尺寸。

在完整图像视图中, 预览前将显示纸张尺寸, 预览后将显示裁剪框(扫描区域)的尺寸。

您可以在  (宽度)和  (高度)中输入数值来调整裁剪框尺寸。

单击  (更改纵横比例)并将其更改为  (维持纵横比例)以在指定裁剪框尺寸时维持纵横比例。

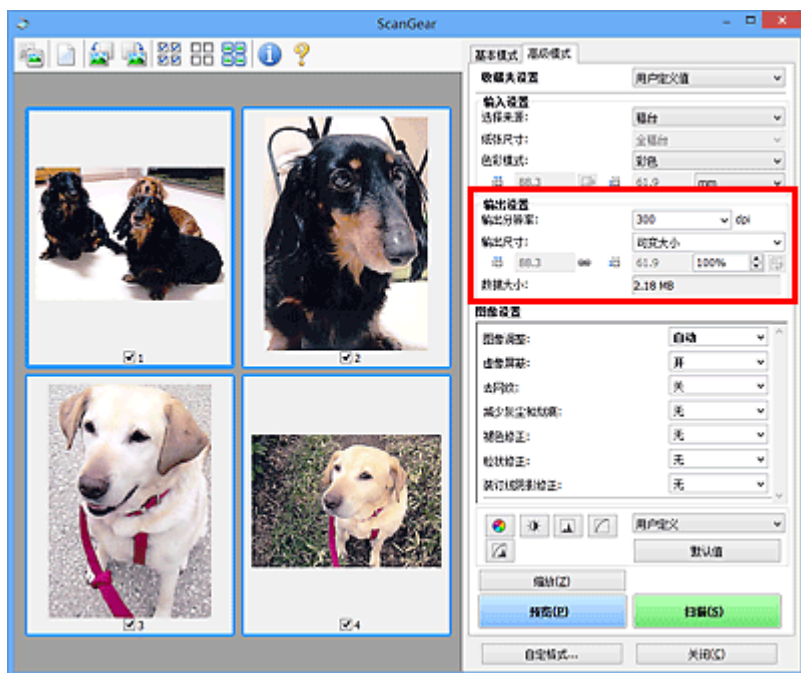
重要事项

- 仅当输出设置中的输出尺寸为可变大小时, 输入尺寸设置才可用。如果您选择尺寸而不是可变大小, 则会显示从输出尺寸和输出分辨率中计算的裁剪框, 并且其纵横比例固定。

注释

- 您输入的数值应在所选的文档尺寸范围内。当输出分辨率设置为 600dpi 时, 最小尺寸为 96 像素 x 96 像素, 并以 100%尺寸扫描。
- 由于区分了尺寸的优先次序, 因此在完整图像视图中执行自动裁剪时将不保持纵横比例。
- 有关裁剪框的详细资料, 请参阅“[调整裁剪框\(ScanGear\)](#)”。

输出设置



输出设置允许您设置以下项目：

输出分辨率

选择扫描的分辨率。

分辨率(值)越高，图像越细致。

单击此按钮从显示的选项中选择分辨率，或输入一个以 1dpi 为增量的数值。

有关详细资料，请从 *在线手册* 的主页参阅您的型号的“分辨率”。

当选择来源为稿台时：

您可以输入一个 25dpi 至 19200dpi 范围内的数值。

当选择来源为文档(自动输稿器单面)或文档(自动输稿器双面)时：

您可以输入一个 25dpi 至 600dpi 范围内的数值。

输出尺寸

选择一种输出尺寸。

选择可变大小以设置用户定义尺寸或选择打印或显示的尺寸。选择添加/删除...以设置用户定义尺寸，并将其保存为新输出尺寸选项。

可变大小

可以指定输出分辨率和比例，并调整裁剪框(扫描区域)。



在缩略图视图中：

在缩略图上拖拽鼠标以显示裁剪框。显示裁剪框时，将扫描裁剪框中的部分。当未显示裁剪框时，将单独扫描每个画面。



在完整图像视图中：

当未显示裁剪框时，将扫描整个预览区域。显示裁剪框时，将扫描裁剪框中的部分。

注释

- 要放大/缩小扫描图像，请在**输出设置**的  (宽度)和  (高度)中输入数值或指定%数值(以 1%为单位增减量)。虽然可用于%的最大值取决于**输出分辨率**，但最大可以指定为 19200dpi(最大可用输出分辨率)。

纸张尺寸(L、A4 等)与监视器尺寸(1024 x 768 像素等)

无法指定  (宽度)、 (高度)和比例。将根据所选的输出尺寸和分辨率裁剪预览图像。以所选纸张/监视器尺寸扫描裁剪框中的部分。可以在保持纵横比例的情况下拖动裁剪框以对其进行放大、缩小或移动。

添加/删除...

打开**添加/删除输出尺寸**对话框，在该对话框中，可以指定用户定义输出尺寸。



在**添加/删除输出尺寸**对话框中，可以一次指定多个输出尺寸并进行保存。保存的项目与预设的项目将一起注册在**输出尺寸列表**中并且可选。

添加：

为目标选择**打印**或**图像显示**，然后输入**输出尺寸名称**、**宽度**和**高度**，然后单击**添加**。对于**单位**，可以在目标为**打印**时选择 **in** 或 **mm**，而在目标为**图像显示**时，仅可以选择**像素**。添加尺寸的名称显示在**输出尺寸列表**中。单击**保存**以保存**输出尺寸列表**中列出的项目。

删除：

在**输出尺寸列表**中选择要删除的输出尺寸，然后单击**删除**。单击**保存**以保存**输出尺寸列表**中列出的项目。

重要事项

- 无法删除预设的输出尺寸，如 **A4** 和 **1024 x 768 像素**。

注释

- 对于各目标，最多保存 10 个项目。
- 当输入设置范围以外的数值时，会显示错误信息。输入一个信息中显示范围内的数值。

注释

- 有关裁剪框的详细资料，请参阅“[调整裁剪框\(ScanGear\)](#)”。
- 有关在预览图像上最初是否显示或如何显示裁剪框的详细资料，请参阅“[预览选项卡](#)”(自定义格式对话框)中的**预览图像上的裁剪框**。



(转换纵横比例)

输出尺寸设置为**可变大小**以外的其他选项时可用。

单击该按钮以旋转裁剪框。再次单击以返回至原始方向。

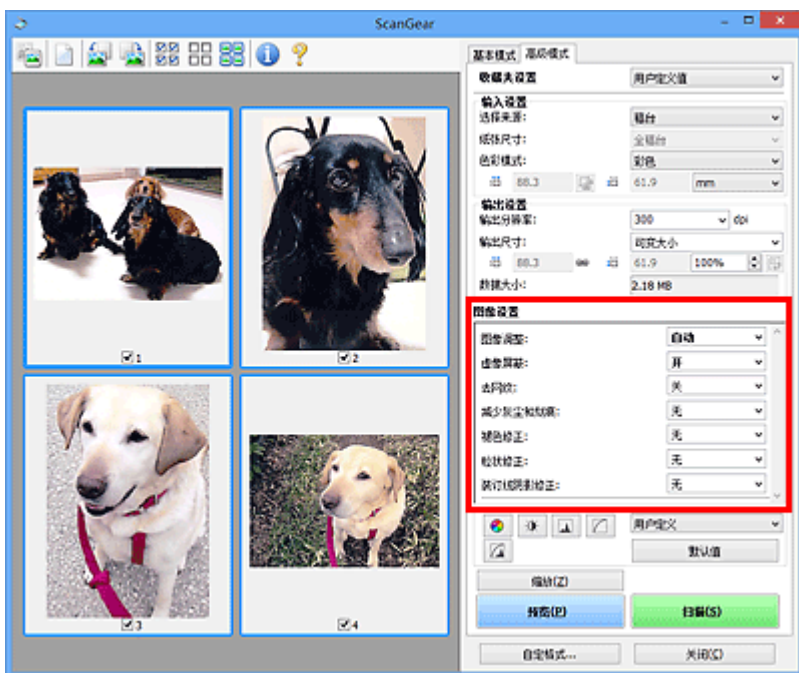
数据大小

显示以当前设置扫描时的数据大小。

»» 注释

- 当数据大小超过特定大小时，数值将显示为红色。在这种情况下，单击**扫描**时会显示警告信息。一般情况下建议调整设置以降低**数据大小**。请在完整图像视图中扫描以继续。

图像设置



重要事项

- 不要将这些功能应用于没有莫尔、灰尘/划痕或褪去色彩的图像中。色调可能会受到不利影响。
- 图像修正结果可能不会显示在预览图像中。

注释

- 根据**色彩模式**设置，有不同可选的设置。
- 使用**图像设置**时，扫描时间可能要比平时长。

图像设置允许您设置以下项目：

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。根据自动检测的文档类型或指定的文档类型，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

通过自动检测文档类型应用图像调整。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。

重要事项

- 可以在预览后设置**图像调整**。
- 当**自定格式**对话框中的**色彩设置**选项卡上选择了**推荐**时，可以设置该设置。

»» 注释

- 如果使用**自动**不能正确调整图像，请指定文档类型。
- 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。

关

将不能减少透视阴影。

开

选择该项可以减少双面文档中的透视阴影或增亮底色。一般情况下建议选择此设置。

»» 重要事项

- 选择**自定格式**对话框的**色彩设置**选项卡中的**推荐**并为**图像调整**选择**文档**或**杂志**时，可以设置**减少透视阴影**。

虚像屏蔽

扫描照片时增强物体的轮廓以锐化图像。

关

将不会应用虚像屏蔽。

开

增强物体的轮廓以锐化图像。一般情况下建议选择此设置。

去网纹

印刷的照片和图片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。**去网纹**功能可以降低这种莫尔效果。

关

将不能减少莫尔。

开

减少莫尔。一般情况下建议选择此设置。

»» 注释

- 如果**虚像屏蔽**设置为**开**，即使**去网纹**设置为**开**，可能仍有莫尔效果。在这种情况下，请将**虚像屏蔽**设置为**关**。

减少灰尘和划痕

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

- 可以在预览后设置**褪色修正**。
- 当**自定义格式**对话框中的**色彩设置**选项卡上选择了**推荐**时，可以设置该设置。
- 如果扫描区域太小，可能无法正确应用修正。

粒状修正

使用该功能以减少使用高速或敏感胶片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。

当在预览图像中设置**装订线阴影修正**设置时，结果将显示。扫描结果会根据文档类型以及按压方式而有所变化，因此请在扫描前预览效果。

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

- 可以在预览后设置**装订线阴影修正**。
- 请勿将 2.0 千克(4.4 磅)或更重的物体放在稿台上。同时，请勿以超过 2.0 千克(4.4 磅)的力量按压文档。如果压力过重，扫描仪可能无法正常工作或可能损坏玻璃。
- 将文档与稿台边缘对齐。否则，将无法正确修正阴影。



- 根据文档，可能无法正确修正阴影。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，将无法正确修正阴影。



- 文档放置方式取决于您的机器型号和要扫描的文档。

注释

- 如果因文档与稿台之间射入的光线造成的扫描结果上出现白点、条纹或彩色图案，请在文档上覆盖黑色布料。
- 如果未能正确修正阴影，请在预览图像上调整裁剪框(扫描区域)。

■ [调整裁剪框\(ScanGear\)](#)

色彩调整按钮

使用色彩调整按钮可以对图像的亮度和色调进行细致修正，包括调整图像的整体亮度或对比度，调整其高光和阴影值(直方图)或平衡(色调曲线)。



重要事项

- 当在自定格式对话框中的色彩设置选项卡上选择色彩匹配时，色彩调整按钮不可用。

注释

- 根据色彩模式设置，有不同可选的设置。
- 当通过色彩调整按钮调整图像，将在预览图像中显示结果。

单击色彩调整按钮设置以下项目：



(饱和度/色彩平衡)

调整图像的饱和度(鲜艳度)和色调。使用此功能以使因年代久远或其他原因褪色的色彩增亮。“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。

■ 调整饱和度和色彩平衡



(亮度/对比度)

调整图像的亮度和对比度。如果图像太暗或太亮，或者图像缺乏对比度而不鲜明，可以调整亮度和对比度级别。

■ 调整亮度和对比度



(直方图)

直方图允许您查看图像在每一亮度级别的数据集中度。可以指定图像的最亮级别(加亮)和最暗级别(阴影)、减少级别以及扩展图像色调范围的中间部分。

■ 调整直方图



(色调曲线设置)

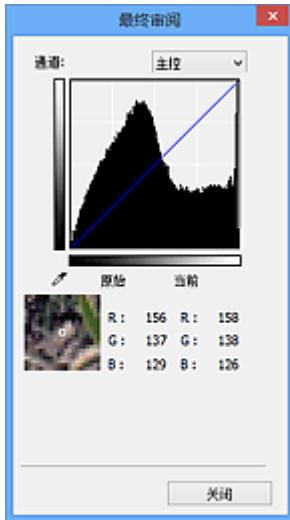
通过选择显示输入和输出色调平衡状况的图形(色调曲线)类型，可以调整图像亮度。您可以对指定区域的亮度做细致调整。

■ 调整色调曲线



(最终审阅)

对色彩调整进行最终查看。将显示最终综合色调曲线以及后来图像处理中生成的直方图。在该屏幕中无需设置。



- 对于彩色图像，可以在**通道**中选择**红色**、**绿色**或**蓝色**中的一种颜色进行确认，或选择**主控**同时确认三种色彩。
- 如果将光标置于预览图像上，此区域将放大并将显示其调整前后的 RGB 值(色彩模式为灰度时只显示 L 值)。



(临界值)

设置区分黑与白的分界点(临界值)。调整临界值级别可以锐化文档中的文本，或降低报纸的透视阴影效果。

■ 设置临界值

用户定义

可以命名并保存使用色彩调整按钮进行的色调曲线及临界值的一组设置。

从下拉菜单中选择**添加/删除...**；**色彩模式**设置为除黑白以外的其他模式时，**添加/删除色调曲线设置**对话框打开；**色彩模式**为黑白时，**添加/删除临界值设置**对话框打开。



输入**设置名称**并单击**添加**；该名称显示在**色调曲线设置列表**或**临界值设置列表**中。单击**保存**以保存。

要删除项目，请在**色调曲线设置列表**或**临界值设置列表**中选择并单击**删除**。单击**保存**以保存显示在**色调曲线设置列表**或**临界值设置列表**中的设置。

您也可以重新调用并将保存的色调曲线/临界值设置应用于预览图像。要调用设置，请从下拉菜单中选择已保存的项目。

▶▶▶ 注释

- 最多保存 20 个项目。

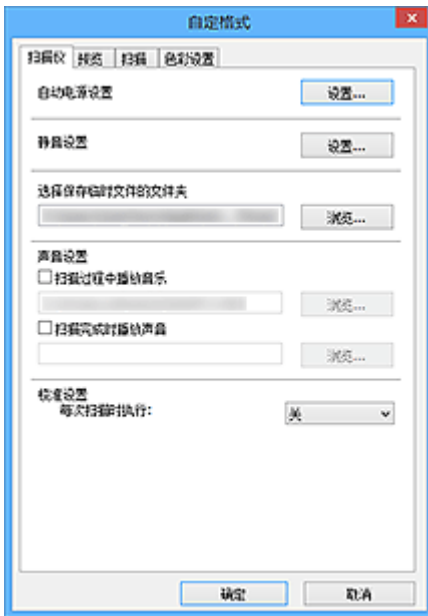
默认值

重新设置所有调整(饱和度/色彩平衡、亮度/对比度、直方图以及色调曲线)。

自定义格式对话框

在自定义格式对话框中，可以通过扫描仪、预览、扫描和色彩设置选项卡对 ScanGear(扫描仪驱动程序)功能进行高级设置。

单击 ScanGear 屏幕中的自定义格式...以打开自定义格式对话框。



扫描仪选项卡

可以设置自动电源设置、指定暂时保存图像的文件夹以及设置扫描时或扫描结束后要播放的音乐文件。

预览选项卡

可以选择在启动 ScanGear 时如何处理预览、在预览图像后如何显示裁剪框以及扫描文档缩略图的裁剪尺寸。

扫描选项卡

扫描图像后，可以选择如何处理 ScanGear。

色彩设置选项卡

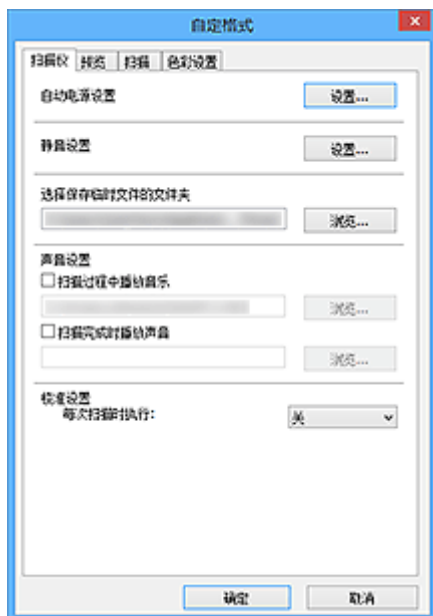
可以选择如何调整色彩和指定监视器灰度系数值。

扫描仪选项卡

在扫描仪选项卡上，可以指定以下设置。

重要事项

- 根据扫描仪或打印机，可用的功能和设置有所不同。



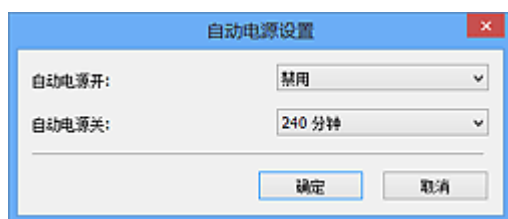
自动电源设置

可以设置为自动开启或关闭本机。

单击**设置...**以显示**自动电源设置**对话框。

注释

- 如果本机关闭或双向通讯被禁用，由于计算机无法收集本机状态信息，可能会出现一条信息。在这种情况下，单击**确定**以退出 ScanGear(扫描仪驱动程序)。



自动电源开启

选择**启用**以在接收到数据时自动开启本机。

自动电源关闭

从列表中指定要设置的时长。在该时段内未接收到任何数据时，本机将自动关闭。

重要事项

连接至网络时，根据型号，即使已设置**自动电源关闭**，电源也不会自动关闭。

请参阅“[按型号划分的功能支持列表\(自动电源关闭\)](#)”，查看所用型号是否支持自动电源关闭功能。

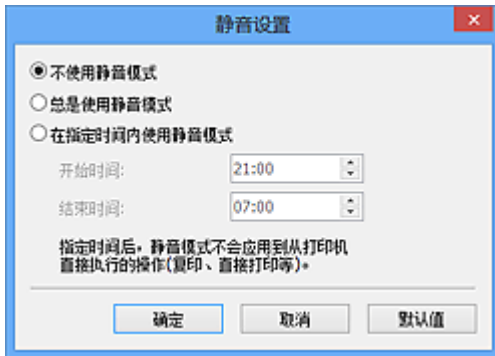
静音设置

静音功能可以降低本机的操作噪音。希望降低操作噪音时(如在夜间扫描或打印时)，请使用该选项。

单击**设置...**以设置静音模式。

»» 注释

- 可以从本机的操作面板、打印机驱动程序或 ScanGear 设置静音模式。无论如何进行该设置，从本机操作面板执行操作或从计算机等打印/扫描时，均应用此模式。
- 使用该功能时，扫描或打印时间可能要比平时长。



不使用静音模式

要在操作噪音正常的情况下使用本机，请选择该选项。

总是使用静音模式

如果要降低本机操作噪音，请选择此项。

在指定时间内使用静音模式

要在指定时间段内降低本机操作噪音，请选择该选项。

设置激活静音模式的**开始时间**和**结束时间**。

»» 重要事项

- 必须为**开始时间**和**结束时间**设置不同的时间。
- 如果扫描仪或打印机不支持传真功能，则即使指定了时间，静音模式也不会应用于直接从本机执行的操作(复印、直接打印等)。

选择保存临时文件的文件夹

显示用于暂时保存图像的文件夹。要更改文件夹，请单击**浏览...**指定其他文件夹。

声音设置

您可以设置本机在扫描过程中/扫描完成时播放音乐。

选中**扫描过程中播放音乐**或**扫描完成时播放声音**复选框，然后单击**浏览...**并指定声音文件。

您可以指定以下类型的文件。

- MIDI 文件(*.mid、*.rmi、*.midi)
- Audio 文件(*.wav、*.aif、*.aiff)
- MP3 文件(*.mp3)

校准设置

当设置**每次扫描时执行为开**，每次在预览和扫描前将校准扫描仪，以在扫描的图像中再现修正色调。

»» 注释

- 尽管**每次扫描时执行**设置为**关**，在某些情况下(例如开启本机后不久)可能会自动校准扫描仪。
- 根据计算机，校准可能要花费一些时间。

按型号划分的功能支持列表(自动电源关闭)

- [MG series](#)
- [MX series](#)
- [E series](#)
- [P series](#)
- [MB series](#)

MG series

型号名称	自动电源关闭功能	
	使用 USB 连接	使用网络连接
MG7700 series	✓	✓
MG7500 series	✓	×
MG7100 series	✓	×
MG6900 series	✓	✓
MG6800 series	✓	✓
MG6700 series	✓	×
MG6600 series	✓	×
MG6500 series	✓	×
MG6400 series	✓	×
MG5700 series	✓	✓
MG5600 series	✓	×
MG5500 series	✓	×
MG3600 series	✓	✓
MG3500 series	✓	×
MG2900 series	✓	×
MG2500 series	✓	不支持网络

MG2400 series	✓	不支持网络
----------------------	---	-------

MX series

型号名称	自动电源关闭功能	
	使用 USB 连接	使用网络连接
MX530 series	×	×
MX490 series	✓	×
MX470 series	×	×

E series

型号名称	自动电源关闭功能	
	使用 USB 连接	使用网络连接
E560 series	✓	×
E480 series	✓	×
E460 series	✓	×
E400 series	✓	不支持网络

P series

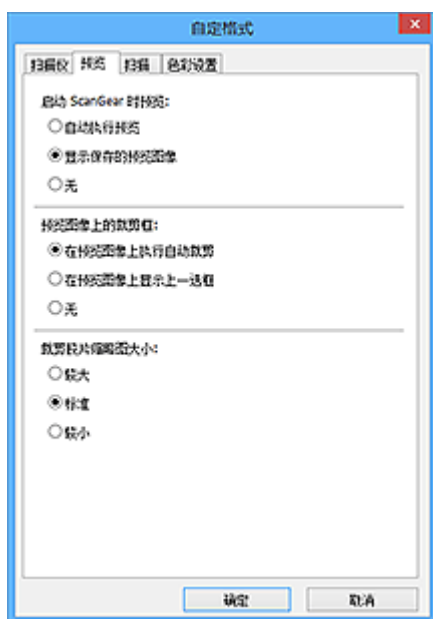
型号名称	自动电源关闭功能	
	使用 USB 连接	使用网络连接
P200 series	✓	不支持网络

MB series

要自动关闭 MB series，请从打印机操作面板指定时间。

预览选项卡

在预览选项卡上，可以指定以下设置。



启动 ScanGear 时预览

启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)时，选择如何处理预览。

自动执行预览

ScanGear 启动时将自动启动预览。

显示保存的预览图像

显示上次预览的图像。

将同时保存色彩调整按钮设置、工具栏设置和**高级模式**选项卡设置。

无

启动时不显示预览图像。

►► 注释

- 如果不希望保存预览图像，则选择**无**。

预览图像上的裁剪框

选择在预览图像后如何显示裁剪框。

在预览图像上执行自动裁剪

预览后将自动显示与文档尺寸相同的裁剪框(扫描区域)。

在预览图像上显示上一选框

预览后，将显示与最后使用的裁剪框尺寸相同的裁剪框。

无

预览后不显示裁剪框。

裁剪胶片缩略图大小

可以为扫描文档的缩略图选择裁剪尺寸。

较大

显示为显示区域标准尺寸的 105%(宽度和高度)。

标准

标准尺寸。

较小

显示为显示区域标准尺寸的 95%(宽度和高度)。

►► 注释

- 当您更改**裁剪胶片缩略图大小**设置时，预览图像将被刷新并裁切为新的尺寸。当预览图像被刷新时，应用在图像的色彩调整和其他设置被重置。

扫描选项卡

在扫描选项卡上，可以指定以下设置。



扫描完后 ScanGear 对话框状态

扫描图像后，选择如何处理 ScanGear(扫描仪驱动程序)。

自动关闭 ScanGear

扫描完成后，选择此项以返回原始应用程序。

不要自动关闭 ScanGear

扫描完成后，选择此项以返回 ScanGear 屏幕进行其他扫描。

显示对话框以选择下一操作

扫描完成后，选择此项以打开屏幕并选择要进行的操作。

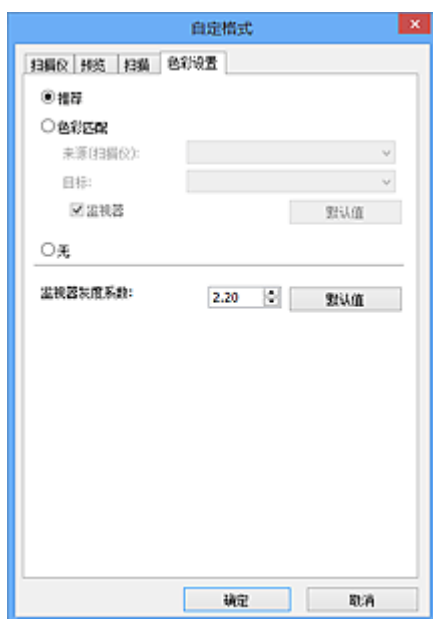


»» 注释

- 即使设置了不要自动关闭 ScanGear 或显示对话框以选择下一操作，某些应用程序可能仍不支持。

色彩设置选项卡

在色彩设置选项卡上，可以指定以下设置。



色彩调整

选择以下其中一项。

推荐

选择此项以在屏幕上生动地再现文档的色调。一般情况下建议选择此设置。

色彩匹配

选择此设置可自动匹配扫描仪、监视器和彩色打印机的色彩，从而减少了手动匹配监视器和打印机色彩所需的时间和麻烦。

来源(扫描仪)

选择扫描仪配置文件。

目标

选择目标配置文件。

监视器

选中该复选框将以监视器最佳修正效果显示预览图像。

默认值

返回至默认色彩匹配设置。

»» 注释

- 当选择色彩匹配时，高级模式选项卡上的色彩调整按钮不可用。
- 当色彩模式为彩色时，该功能可用。

无

选择此项以禁用 ScanGear(扫描仪驱动程序)提供的色彩修正。

»» 注释

- 根据所用扫描仪或打印机的不同，从自动输稿器扫描时此设置可能不可用。
- 当色彩模式为彩色或灰度时，可以选择该项。
- 当正确设置 ScanGear、监视器、兼容色彩管理的应用程序(如 Adobe Photoshop)和打印机时，色彩匹配可用。

请查阅监视器、打印机和应用程序设置的相应手册。

监视器灰度系数

通过设置监视器的灰度系数值，可以将输入的数据调整为监视器的亮度特征。如果监视器的灰度系数与 ScanGear 设置的默认值不匹配，请调整该值，并且原始图像的色彩不会准确显示在监视器中。

单击**默认值**将监视器灰度系数值返回至默认值(2.20)。

»» 注释

- 请查阅监视器手册以检查其灰度系数值。如果在手册中没有写明，请联系制造商。

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)。可能导致意外操作。

■ 放置项目(稿台)


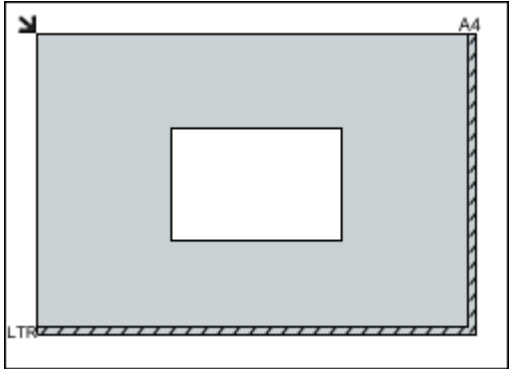

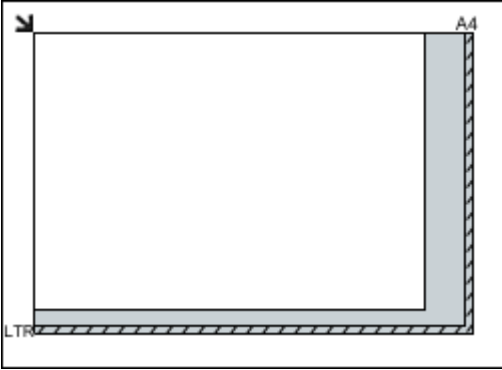
■ 放置文档(自动输稿器)

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。

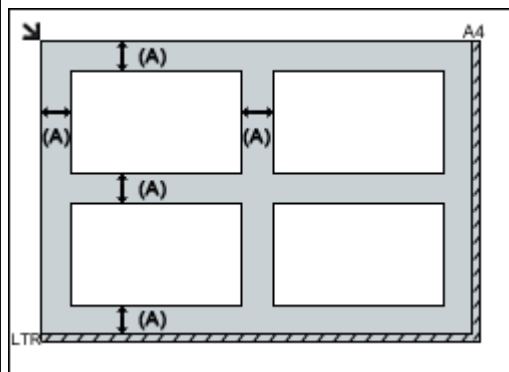
重要事项

- 当在 IJ Scan Utility 或 ScanGear(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。

对于照片、明信片、名片或 BD/DVD/CD	对于杂志、报纸或文档
 <p>放置单个项目： 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> 	 <p>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> 
<h3>重要事项</h3> <ul style="list-style-type: none">• 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。	<h3>重要事项</h3> <ul style="list-style-type: none">• 有关无法用于扫描项目的区域的详细资料，请从在线手册的主页参阅所用型号的“放置原稿”。

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

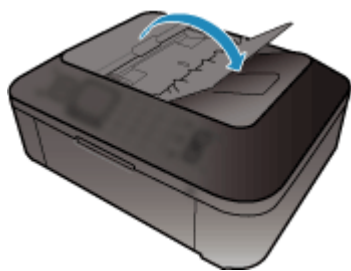
- 最多可以放置 12 个项目。
- 当在 IJ Scan Utility 的设置对话框上选中**传送扫描的图像时将其压缩**复选框时, 最多可以放置四个项目。
- 使用网络连接时, 如果放置五个或更多项目, 可能无法正确扫描项目。在这种情况下, 将放置在稿台的项目数量减少至四个或更少, 然后重新扫描。
- 将自动修正倾斜项目(等于或小于 10 度)的位置。

放置文档(自动输稿器)

重要事项

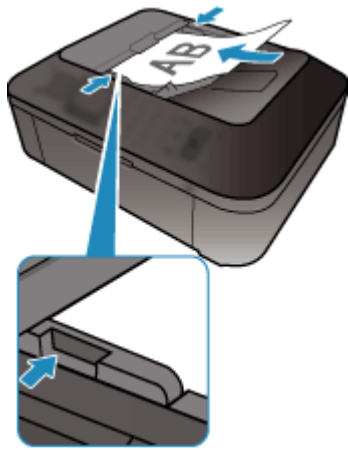
- 从自动输稿器扫描时请勿让厚的项目留在稿台上。可能导致卡纸。
- 扫描两个或多个文档时, 放置并对齐相同尺寸的文档。
- 有关从自动输稿器扫描时支持的文档尺寸的详细资料, 请从 *在线手册* 的主页参阅您的型号的“可以放置的原稿”。

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。



注釋

- 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，将不会以正确的页面顺序扫描文档。

调整裁剪框(ScanGear)

“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**基本模式**选项卡和**高级模式**选项卡上，可以在屏幕预览区域中显示的图像上指定裁剪框(扫描区域)。

执行扫描时，每个由裁剪框指定的区域将扫描为单独的图像。

»» 注释

- 在完整图像视图中，可以在预览图像上指定多个裁剪框。
- 有关如何使用 IJ Scan Utility 调整裁剪框，请从 [在线手册](#) 的主页参阅所用型号的“在图像拼接窗口中调整裁剪框”。

初始裁剪框

在缩略图视图中：

未指定裁剪框。可以在缩略图上拖动鼠标以指定裁剪框。

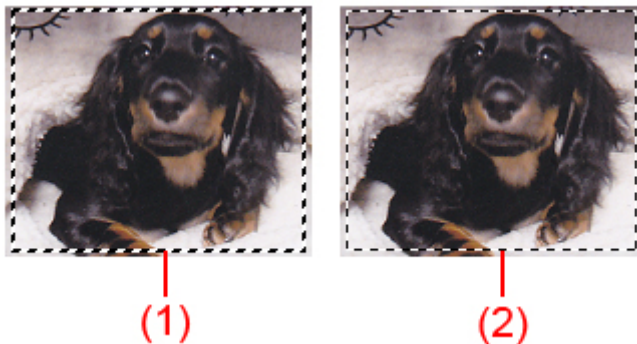
在完整图像视图中：

自动在预览图像的周围指定一个活动的裁剪框。可以在预览区域中拖动裁剪框以指定区域。

»» 注释

- 可以在**自定格式**对话框中更改自动裁剪设置。有关详细资料，请参阅“[预览选项卡](#)”中的**预览图像上的裁剪框**。

裁剪框类型



(1) 粗裁剪框(旋转的或静止的)

表示选定的裁剪框。仅在完整图像视图中出现。您可以在按下 Ctrl 键时通过单击来选择多个裁剪框。

基本模式选项卡或**高级模式**选项卡上的输出尺寸、图像修正和其他设置将应用到所有选择的裁剪框。

(2) 细裁剪框


在缩略图视图中：

将应用**基本模式**选项卡或**高级模式**选项卡上的输出尺寸、图像修正和其他设置。


在完整图像视图中：

表示未选定的裁剪框。不会应用**基本模式**选项卡或**高级模式**选项卡中的设置。

调整裁剪框





当光标放置在裁剪框上时，光标将变为  (箭头)。如果单击鼠标并沿箭头方向拖动鼠标，可以相应放大或缩小裁剪框。



当光标放置在裁剪框内时，光标将变为  (十字箭头)。单击并拖拽鼠标以移动整个裁剪框。



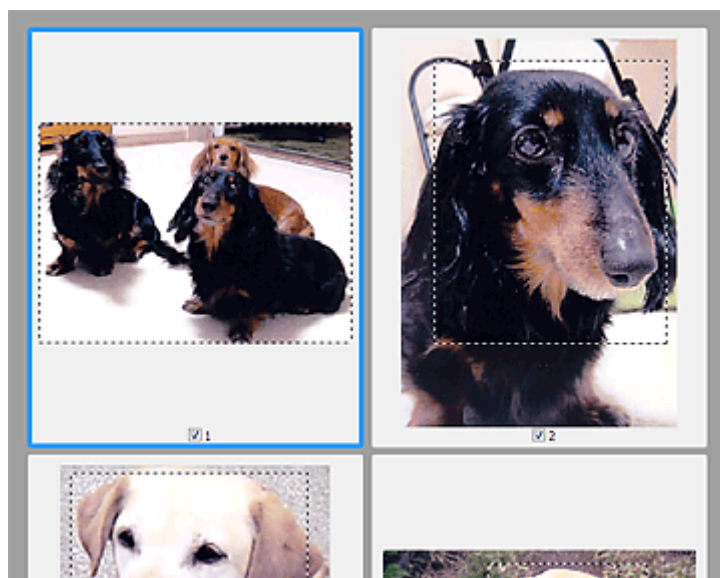
注 释

- 在高级模式选项卡中，可以在输入设置的  (宽度)和  (高度)中输入数值以指定裁剪框尺寸。
- 您可以单击  (转换纵横比例)将裁剪框旋转 90 度。然而，当输出尺寸为可变大小时， (转换纵横比例)不可用。

创建多个裁剪框

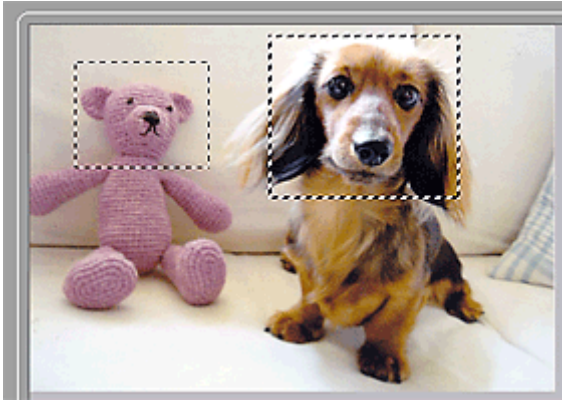
在缩略图视图中：

您仅可以为每幅图像创建一个裁剪框。



在完整图像视图中：

在现有裁剪框边界以外的区域单击并拖动鼠标指针，可以在该预览区域创建新的裁剪框。新裁剪框将是激活的裁剪框，并且旧裁剪框将是未选择的裁剪框。



您可以创建多个裁剪框并在各裁剪框中应用不同的扫描设置。

您也可以在按下 Ctrl 键时通过单击来选择多个裁剪框。

如果选中多个裁剪框并在 ScanGear 右侧的选项卡上更改设置，则该设置将应用于所有已选中的裁剪框。

新创建的裁剪框将保持前一个裁剪框的设置。

»» 注释


- 最多可以创建 12 个裁剪框。
- 选择多个裁剪框时，扫描时间要比平时长。

删除裁剪框

在缩略图视图中：

要删除裁剪框，单击图像上裁剪框外的区域。

在完整图像视图中：

要删除裁剪框，请选中并单击工具栏上的  (删除裁剪框)。或者，按 Delete 键。

当已创建多个裁剪框时，所有已选择的裁剪框(激活的裁剪框和选择的裁剪框)将被同时删除。

注意事项(扫描仪驱动程序)

ScanGear(扫描仪驱动程序)存在以下限制。使用时, 请注意以下要点。

扫描仪驱动程序的限制

- 在使用 NTFS 文件系统时, 可能无法调用 TWAIN 数据来源。这是因为, 为安全起见, TWAIN 模块不能被写入 winnt 文件夹。如需帮助, 请联系计算机管理员。
- 连接到本机上的某些计算机(包括便携式计算机)可能无法从待机模式正确地恢复。在这种情况下, 请重新启动计算机。
- 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。
- 如果计算机从睡眠或待机模式中恢复, 扫描可能失败。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 ScanGear, 然后从计算机上断开 USB 电缆线, 并重新连接。
 3. 开启本机。
- 不能在多个应用程序中同时打开 ScanGear。在一个应用程序中, 如果已经打开 ScanGear, 则无法再次打开。
- 关闭应用程序前, 请务必关闭 ScanGear 窗口。
- 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。
- 无法同时使用 ScanGear 和 WIA 驱动程序。
- 请勿在扫描过程中将计算机设置为待机或睡眠状态。

存在使用限制的应用程序

- 如果启动包含在 Windows XP Media Center Edition 2005 中的 Media Center, 可能无法使用本机的操作面板扫描。在这种情况下, 请重新启动计算机。
- 无法使用 Windows XP Media Center Edition 2005 中的 Media Center 扫描图像。使用其他应用程序扫描(如 IJ Scan Utility)。
- 一些应用程序可能无法显示 TWAIN 用户界面。在这种情况下, 请查阅应用程序手册并相应地更改设置。
- 某些应用程序不支持连续扫描多个文档。有些情况下, 只接受扫描的第一幅图像, 或者将多幅图像扫描为一幅图像。对于此类应用程序, 请勿从自动输稿器扫描多个文档。
- 要将扫描的图像导入 Microsoft Office 2000, 首先使用 IJ Scan Utility 保存, 然后从**插入**菜单中导入保存的文件。
- 将稿台尺寸图像扫描至 Microsoft Office 2003(如 Word、Excel、PowerPoint 等)时, 请在**插入来自扫描仪或照相机的图片**屏幕中单击**自定义插入**。否则, 可能无法正确扫描图像。
- 将图像扫描至 Microsoft Office 2007/Microsoft Office 2010(如 Word、Excel、PowerPoint 等)时, 请使用 Microsoft 剪辑管理器。
- 在某些应用程序中, 可能无法正确扫描图像。在这种情况下, 请增加操作系统的虚拟内存并重试。
- 根据应用程序, 当图像太大时(如以高分辨率扫描大型图像时), 计算机可能会没有回应或者进度栏仍为 0%。在这种情况下, 请取消操作(例如单击进度栏上的**取消**), 然后增加操作系统的虚拟内存或缩小图像尺寸/分辨率, 然后重试。或者, 首先通过 IJ Scan Utility 扫描图像, 然后保存并将其导入应用程序中。

其他扫描方法

- ▶ 使用 WIA 驱动程序扫描
- ▶ 使用控制面板扫描(仅限 Windows XP)

使用 WIA 驱动程序扫描

可以从兼容 WIA(Windows 图像采集)的应用程序扫描项目。

WIA 是已在 Windows XP 或在更高版本中实现的一种驱动程序模式。可让您不使用应用程序即可扫描项目。根据应用程序，要遵循的步骤会有所不同。以下步骤只是示例。

有关详细资料，请参阅应用程序手册。

重要事项

- 在 Windows XP 中，无法通过网络连接使用 WIA 驱动程序扫描。
- 按以下步骤操作可在网络上进行扫描。

根据所使用环境，此设置可能已完成。在这种情况下，将显示**卸载**。

1. 请按照以下步骤打开**网络**。
 - Windows 8.1/Windows 8：选择**搜索**超级按钮，然后单击搜索“网络”时显示的**网络**。
 - Windows 7：从**开始**菜单，选择**计算机 > 网络**。
 - Windows Vista：从**开始**菜单，选择**网络**。
2. 右键单击显示屏幕中的 **XXX_MAC 地址**(“XXX”表示型号名称)，然后选择**安装**。

使用 WIA 驱动程序 2.0 扫描

以下为使用“Windows 传真和扫描”扫描的示例。

1. 将项目放置在稿台上。

■ 放置原稿(从计算机扫描)

2. 在“**Windows 传真和扫描**”的文件菜单选择**新建**，然后单击**扫描...**

显示扫描设置屏幕。

注

- 如果有多台扫描仪或打印机，可能会出现扫描仪选择屏幕。双击要使用的扫描仪。
 - 对于 USB 连接：**Canon XXX series**(“XXX”表示型号名称)
 - 对于网络连接：**XXX series_MAC 地址**(“XXX”表示型号名称)

3. 指定设置。

扫描仪

将显示当前设置产品的名称。要更改扫描仪，单击**更改...**并选择要使用的产品。

配置文件

根据要扫描的项目类型选择**照片(默认)**或**文档**。要保存新**配置文件**，请选择**添加配置文件...**。可以在**添加新的配置文件**对话框中指定详细信息。

来源

选择扫描仪类型。

纸张大小

扫描仪或打印机不支持此设置。

颜色格式

选择要扫描项目的色彩模式。

文件类型

从 JPEG、BMP、PNG 和 TIFF 中选择数据格式。

分辨率(DPI)

输入分辨率。指定 50dpi 到 600dpi 之间的值。

■ 分辨率

►► 注释

- 使用通过网络连接的扫描仪或打印机时，可以指定以下分辨率。
150dpi/300dpi/600dpi

亮度

移动此滑块以调整图像的亮度。向左移动滑块使图像变暗，向右移动滑块使图像变亮。您也可以输入具体数值(-100 到 100)。

对比度

移动此滑块以调整图像的对比度。向左移动滑块将减少图像的对比度，这样会柔化图像。向右移动滑块将增加图像的对比度，这样会锐化图像。您也可以输入具体数值(-100 到 100)。

预览或将图像扫描为单独的文件

选中该复选框以作为单独文件预览或扫描多个图像。

►► 重要事项

- 使用通过网络连接的扫描仪或打印机时，无法指定**亮度**、**对比度**和**预览或将图像扫描为单独的文件**。

4. 单击**预览**以预览图像。

预览图像出现在右边。

5. 单击**扫描**。

扫描开始，然后扫描图像会出现在应用程序中。

使用 WIA 驱动程序 1.0 扫描

以下为使用“画图”扫描的示例。

1. 将项目放置在稿台上。

■ 放置原稿(从计算机扫描)

2. 从画图的文件菜单单击**从扫描仪或照相机**。(在应用程序中选择扫描项目的命令。)

►► 注释

- 如果有多台扫描仪或打印机，可能会出现扫描仪选择屏幕。双击要使用的扫描仪。
 - 对于 USB 连接：**Canon XXX series**(“XXX”表示型号名称)
 - 对于网络连接：**XXX series_MAC 地址**(“XXX”表示型号名称)

3. 根据要扫描的项目选择图片类型。

从**彩色照片**、**灰度照片**、**黑白照片**或**文本**和**自定义设置**中进行选择。

►► 注释

- 使用通过网络连接的扫描仪或打印机时，图片类型选项可能与使用 USB 连接时显示的选项不同。
- 要使用先前在**调整已扫描照片的质量**中设置的值进行扫描，请选择**自定义设置**。

4. 单击**调整已扫描照片的质量**并根据需要设置自定格式。

亮度

移动此滑块以调整图像的亮度。向左移动滑块使图像变暗，向右移动滑块使图像变亮。您也可以输入具体数值(-127 到 127)。

对比度

移动此滑块以调整图像的对比度。向左移动滑块将减少图像的对比度，这样会柔化图像。向右移动滑块将增加图像的对比度，这样会锐化图像。您也可以输入具体数值(-127 到 127)。

分辨率(DPI)

输入分辨率。指定 50dpi 到 600dpi 之间的值。

■ 分辨率

►► 注释

- 使用通过网络连接的扫描仪或打印机时，可以指定以下分辨率。
150dpi/300dpi/600dpi

照片类型

选择要扫描的项目类型。

重置

单击以恢复到原始设置。

►► 重要事项

- 使用通过网络连接的扫描仪或打印机时，无法指定**亮度**和**对比度**。

5. 单击**预览**以预览图像。

预览图像出现在右边。拖动□以指定扫描区域。

6. 单击**扫描**。

扫描开始，然后扫描图像会出现在应用程序中。

使用控制面板扫描(仅限 Windows XP)

通过 Windows XP 控制面板使用 WIA 驱动程序扫描图像。

重要事项

- 使用通过网络连接的扫描仪或打印机时，无法使用 WIA 驱动程序进行扫描。

1. 从开始菜单中，选择控制面板。
2. 单击打印机和其他硬件 > 扫描仪和照相机，然后双击 **Canon XXX series** (“XXX”表示型号名称)。
出现**扫描仪和照相机向导**对话框。
3. 单击下一步。
4. 根据要扫描的项目选择图片类型。



注释

- 要使用预先在自定义设置中设置的值进行扫描，请选择自定义。

5. 单击自定义设置以根据需要设置自定义格式。



亮度

移动此滑块以调整图像的亮度。向左移动滑块使图像变暗，向右移动滑块使图像变亮。您也可以输入具体数值(-127 到 127)。

对比度

移动此滑块以调整图像的对比度。向左移动滑块将减少图像的对比度，这样会柔化图像。向右移动滑块将增加图像的对比度，这样会锐化图像。您也可以输入具体数值(-127 到 127)。

分辨率(DPI)

输入分辨率。指定 50dpi 到 600dpi 之间的值。

■ [分辨率](#)


照片类型

选择要扫描的项目类型。

重设

单击以恢复到原始设置。

6. 单击预览以预览图像。

预览图像出现在右边。拖动以指定扫描区域。

7. 单击下一步并按照说明进行操作。

IJ Network Scanner Selector EX 菜单和设置屏幕

利用 IJ Network Scanner Selector EX，可以选择用于从计算机或操作面板通过网络进行扫描或打印的扫描仪或打印机。

完成安装之后，IJ Network Scanner Selector EX 显示在桌面通知区域中。

重要事项

- 如果无法通过网络进行扫描，请从我们的网站下载并升级至最新的 MP Drivers。
- IJ Network Scanner Selector EX 启用时，会定期发送数据包以检查其是否能通过网络与扫描仪或打印机通讯。在设置扫描仪或打印机以外的网络环境下使用计算机时，请禁用 IJ Network Scanner Selector EX。

注释

- 如果图标未显示在桌面的通知区域，请按照以下步骤启动。
 - **Windows 8.1/Windows 8:**
在开始屏幕点击 **IJ Network Scanner Selector EX**。
如果开始屏幕上未显示 **IJ Network Scanner Selector EX**，请选择**搜索**超级按钮，然后搜索“IJ Network Scanner Selector EX”。
 - **Windows 7/Windows Vista/Windows XP:**
从**开始**菜单，单击**所有程序** > **Canon Utilities** > **IJ Network Scanner Selector EX** > **IJ Network Scanner Selector EX**。

菜单

在桌面通知区域中右键单击  (IJ Network Scanner Selector EX)图标时显示菜单。

禁用 Canon IJ Network Scanner Selector EX/启用 Canon IJ Network Scanner Selector EX

启用或禁用 IJ Network Scanner Selector EX。

选择**禁用 Canon IJ Network Scanner Selector EX**时，将无法从操作面板通过网络进行扫描。

启用: ，禁用: 

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，则即使已启用该设置，也无法使用操作面板进行扫描。

设置...

显示从 PC 扫描设置屏幕。可以选择要使用的型号。

关于

显示版本信息。

在显示的对话框中，可以更改要在应用程序中使用的语言。更改内容将在重新启动计算机后体现。

退出

退出 IJ Network Scanner Selector EX;  (启用)或  (禁用)从桌面通知区域消失。

从 PC 扫描设置屏幕

在桌面通知区域右键单击图标，然后选择**设置...**以显示从 PC 扫描设置屏幕。

通过网络扫描前，需要使用 IJ Network Scanner Selector EX 选择所用的扫描仪或打印机。

扫描仪

显示可以通过网络使用的扫描仪或打印机的 MAC 地址。

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。

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

在从 PC 扫描设置屏幕中单击**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 MAC 地址。

一次最多总共可以选择三个扫描仪和打印机。选择扫描仪或打印机将自动启用从操作面板扫描。

用法说明

打开该指南。

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，则从 PC 扫描设置屏幕中可能会出现**从操作面板扫描设置**；但是，此设置不可用。

注释

- 如果所用的扫描仪或打印机未显示，请检查以下内容，单击**确定**以关闭屏幕，然后重新打开屏幕并尝试重新选择。
 - 已安装 MP Drivers
 - 安装 MP Drivers 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

如果扫描仪或打印机仍未出现，请从**在线手册**的主页参阅所用型号的“网络通讯问题”。

- 通过 USB 扫描时无需使用该软件。请参阅“[卸载 IJ Network Scanner Selector EX](#)”将其删除。即使没有删除，也可以通过 USB 扫描。

卸载 IJ Network Scanner Selector EX

按照以下步骤从计算机卸载 IJ Network Scanner Selector EX。

重要事项

- 卸载 IJ Network Scanner Selector EX 后无法通过网络进行扫描。
- 登录到具有管理员权限的用户帐户。

1. 卸载 IJ Network Scanner Selector EX。

• Windows 8.1/Windows 8:

1. 单击**设置**超级按钮 > **控制面板** > **程序** > **程序和功能**。
2. 双击 **Canon IJ Network Scanner Selector EX**。

注释

- 如果用户帐户控制屏幕出现，单击**继续**。

• Windows 7/Windows Vista:

1. 从**开始**菜单中，选择**控制面板** > **程序** > **程序和功能**。
2. 选择 **Canon IJ Network Scanner Selector EX**，然后单击**卸载/更改**。

注释

- 如果用户帐户控制屏幕出现，单击**继续**。

• Windows XP:

1. 从**开始**菜单中，选择**控制面板** > **添加或删除程序**。
2. 选择 **Canon IJ Network Scanner Selector EX**，然后单击**更改/删除**。

2. 出现确认信息时，请单击**是**。

3. 完成卸载后，单击**确定**。

注释

- 出现提示重新启动计算机的信息时，单击**确定**重新启动计算机。

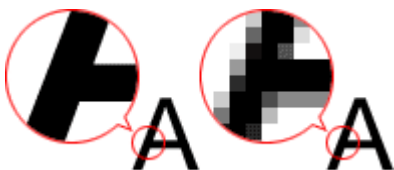
扫描提示

- ▶ 分辨率
- ▶ 数据格式
- ▶ 色彩匹配

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

可以在以下屏幕设置分辨率。

IJ Scan Utility:

设置对话框的  (从计算机扫描)选项卡中的**分辨率**

ScanGear(扫描仪驱动程序):

高级模式选项卡的**输出设置**中的**输出分辨率**

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)

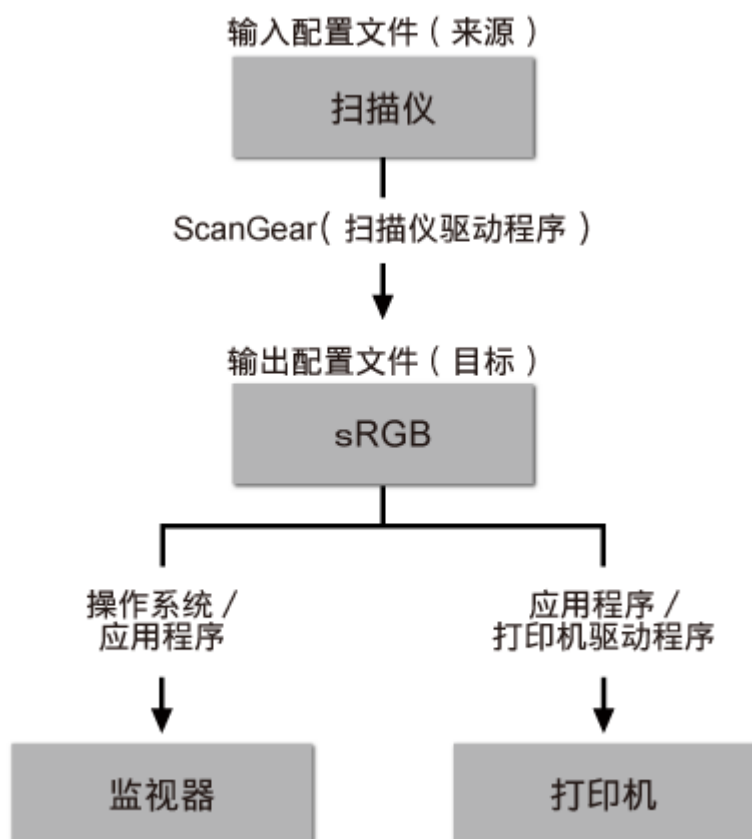
Adobe Systems Incorporated 开发的电子文档的数据格式。

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。

色彩匹配

“色彩匹配”是一种调整操作，使原稿项目、监视器显示和色彩打印输出之间的色调匹配。在扫描仪或打印机上，按如下所示调整色调。

示例：当选择 sRGB 作为输出配置文件(目标)时：



通过 ScanGear 将图像的色彩空间从扫描仪的色彩空间转换到 sRGB。

在监视器上显示时，根据操作系统的监视器设置和应用程序的工作空间设置，图像的色彩空间会从 sRGB 转换为监视器的色彩空间。

打印时，根据应用程序的打印设置和打印机驱动程序设置，图像的色彩空间会从 sRGB 转换为打印机的色彩空间。

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


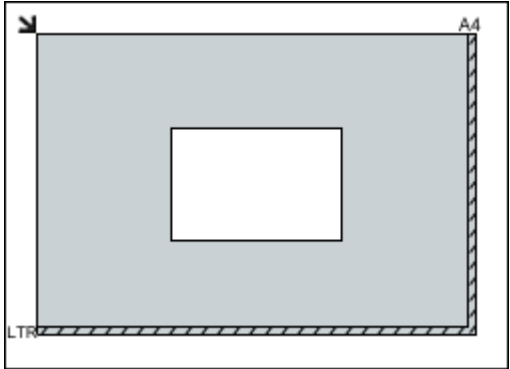

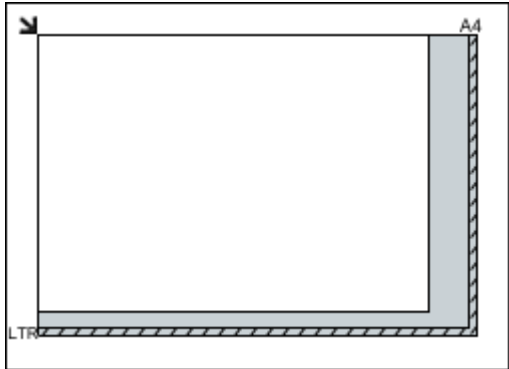
- 请勿在文档盖板上放置物体。打开文档盖板时，物体可能会落入扫描仪或打印机内部，导致故障。
- 扫描时关闭文档盖板。

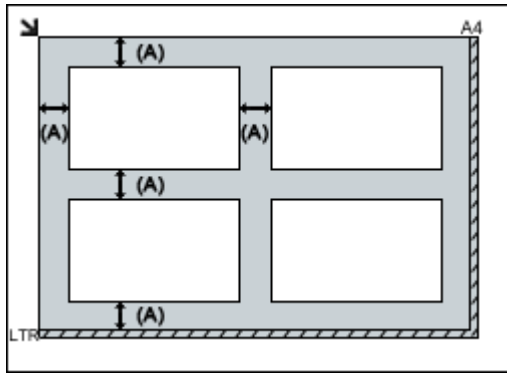
放置项目

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 ScanGear(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。

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="220 936 726 1064"></div> <p data-bbox="188 1115 347 1144">放置单个项目：</p> <p data-bbox="188 1167 810 1263">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 1279 699 1646"></div> <div data-bbox="188 1675 379 1704">重要事项</div> <ul data-bbox="212 1727 786 1823" style="list-style-type: none">• 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。 <p data-bbox="188 1861 347 1890">放置多个项目：</p> <p data-bbox="188 1912 810 2009">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。</p>	<div data-bbox="927 936 1305 1064"></div> <p data-bbox="837 1106 1422 1202">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="837 1218 1348 1585"></div> <div data-bbox="837 1615 1029 1644">重要事项</div> <ul data-bbox="861 1666 1422 1727" style="list-style-type: none">• 有关无法用于扫描项目的区域的详细资料，请从在线手册的主页参阅所用型号的“放置原稿”。



(A) 大于 1 厘米(0.4 英寸)

注釋

- 最多可以放置 12 个项目。
- 将自动修正倾斜项目(等于或小于 10 度)的位置。

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。

注释

- 预先从安装光盘或按照网页上的说明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。

完成下面的设置以能够在网络上进行扫描。

指定扫描仪或打印机

使用 IJ Network Scanner Selector EX 来指定想要使用的扫描仪。通过指定扫描仪，可以从计算机或操作面板通过网络进行扫描。

重要事项



- 如果通过 IJ Network Scanner Selector EX 更改要使用的产品，使用 IJ Scan Utility 进行扫描的产品也将更改。从操作面板进行扫描的产品也将更改。

如果在 IJ Scan Utility 中未选择所用的扫描仪或打印机，请确认是否已使用 IJ Network Scanner Selector EX 进行了选择。

有关详细资料，请从 [在线手册](#) 的主页参阅您的型号的“IJ Network Scanner Selector EX 菜单和设置屏幕”。

- 要从操作面板进行扫描，请预先通过 IJ Network Scanner Selector EX 指定扫描仪或打印机。

1. 检查 IJ Network Scanner Selector EX 是否正在运行。

如果 IJ Network Scanner Selector EX 正在运行， (IJ Network Scanner Selector EX) 显示在桌面的通知区域。点击  也可检查隐藏的图标。

注释

- 如果图标未显示在桌面的通知区域，请按照以下步骤启动。

• Windows 8.1/Windows 8:

在开始屏幕点击 **IJ Network Scanner Selector EX**。

如果开始屏幕上未显示 **IJ Network Scanner Selector EX**，请选择 **搜索** 超级按钮，然后搜索“IJ Network Scanner Selector EX”。

• Windows 7/Windows Vista/Windows XP:

从 **开始** 菜单，单击 **所有程序 > Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX > IJ Network Scanner Selector EX**。

图标出现在桌面通知区域中，并且显示从 PC 扫描设置屏幕。在这种情况下，跳转至步骤 3。

2. 在桌面的通知区域，右键单击 (IJ Network Scanner Selector EX)，然后选择 **设置...**。 显示从 PC 扫描设置屏幕。

3. 从**扫描仪**中选择所用的扫描仪或打印机。

通常，完成网络设置后就已选择所用扫描仪或打印机的 MAC 地址。在这种情况下，您不需要重新选择。

重要事项

- 如果在网络中存在多个扫描仪，将出现多个型号名称。在这种情况下，您可以为每个型号选择一个扫描仪。

4. 单击**确定**。

注释

- 在从 PC 扫描设置屏幕选择的扫描仪也将在从操作面板扫描设置屏幕中被自动选择。

使用 IJ Scan Utility 扫描的设置

要从 IJ Scan Utility 使用连接到网络的扫描仪或打印机进行扫描，通过 IJ Network Scanner Selector EX 指定扫描仪或打印机，然后按照以下步骤更改其与计算机之间的连接状态。

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）。

3. 单击**设置...**以使用其他连接到网络的扫描仪。

4. 单击 (基本设置)，然后单击**产品名称**中的**选择**。

出现 IJ Network Scanner Selector EX 的从 PC 扫描设置屏幕。

选择要使用的扫描仪并单击**确定**。

5. 在**设置(基本设置)**对话框中，单击**确定**。

再次出现 IJ Scan Utility 主屏幕。可以通过网络连接进行扫描。

从操作面板进行扫描设置



可以从操作面板进行扫描设置。

重要事项

- 预先设置 IJ Scan Utility 以通过网络连接使用扫描仪或打印机。

■ [使用 IJ Scan Utility 扫描的设置](#)

1. 检查 IJ Network Scanner Selector EX 是否正在运行。

如果 IJ Network Scanner Selector EX 正在运行， (IJ Network Scanner Selector EX)显示在桌面的通知区域。单击也可检查隐藏的图标。

注释

- 如果图标未显示在桌面的通知区域，请按照以下步骤启动。

- **Windows 8.1/Windows 8:**


在开始屏幕点击 **IJ Network Scanner Selector EX**。

如果开始屏幕上未显示 **IJ Network Scanner Selector EX**，请选择**搜索**超级按钮，然后搜索“IJ Network Scanner Selector EX”。

- **Windows 7/Windows Vista/Windows XP:**

从**开始**菜单，单击**所有程序 > Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX > IJ Network Scanner Selector EX**。

图标出现在桌面通知区域中，并且显示从 PC 扫描设置屏幕。在这种情况下，跳转至步骤 3。

2. 在桌面的通知区域，右键单击  (IJ Network Scanner Selector EX)，然后选择**设置...**。
显示从 PC 扫描设置屏幕。
3. 单击**从操作面板扫描设置**。
显示从操作面板扫描设置屏幕。
4. 从**扫描仪**中选择所用的扫描仪或打印机，并单击**确定**。
选择扫描仪或打印机的 MAC 地址。

▶▶▶ 注释

- 当通过网络连接多个扫描仪时，您最多可以选择三个扫描仪。

5. 在从 PC 扫描设置屏幕中单击**确定**。

▶▶▶ 注释


- 如果所用的扫描仪或打印机未显示，请检查以下内容，单击**确定**以关闭屏幕，然后重新打开屏幕并尝试重新选择。
 - 已安装 MP Drivers
 - 安装 MP Drivers 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

如果扫描仪或打印机仍未出现，请从 *在线手册* 的主页参阅所用型号的“网络通讯问题”。

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

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
- ▶ 使用操作面板将扫描的数据附加到电子邮件
- ▶ 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。

- **本机已正确连接到计算机。**

确保本机已正确连接到计算机。

在本机运行时，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。

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](#)

1. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  扫描。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

如果要将数据转发至 USB 连接的计算机：

显示扫描待机屏幕。



请转到步骤 3。

》》 注释

- 如果显示选择保存数据位置的屏幕，选择**个人计算机**并按 **OK** 按钮，然后选择**本地(USB)**并按 **OK** 按钮。显示扫描待机屏幕。

如果要将数据转发至网络连接的计算机：

显示用于选择保存数据介质的屏幕。




》》 注释

- 如果 LCD 屏幕上显示将数据转发到 USB 连接的计算机的扫描待机屏幕，按左**功能**按钮显示选择数据保存位置的屏幕。

按以下步骤选择转发已扫描数据的计算机。



1. 选择  **个人计算机**，然后按 **OK** 按钮。
2. 使用 **▲▼** 按钮选择转发扫描数据的计算机，然后按 **OK** 按钮。



显示扫描待机屏幕。

》》 注释

- 如果在**选择计算机**屏幕上选择了**本地(USB)**，数据将转发至 USB 连接的计算机。
- 使用 WSD(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

如果按左**功能**按钮，则本机开始再次搜索连接的计算机。

3. 使用 **◀▶** 按钮选择文档类型。

》》 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。



自动扫描

本机自动检测原稿类型并将图像按优化尺寸、分辨率和数据格式转发。

重要事项

- 根据原稿类型正确放置原稿；否则，可能无法正确扫描某些原稿。
有关放置原稿的更多信息，请参见：
[■放置原稿](#)
- 可以扫描以下各项：
照片、明信片、名片、杂志、报纸、文档和 BD/DVD/CD
- 无法正确扫描以下各项。
 - A4 尺寸的照片
 - 小于 127 毫米 x 178 毫米(5 英寸 x 7 英寸)的文档，如切去书脊的平装本
 - 薄白纸上的原稿
 - 长而窄的原稿，如全景照片

文档

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。

4. 按右**功能**按钮根据需要调整设置。

■使用操作面板设置扫描项目

5. [将原稿放置在稿台玻璃上。](#)

注释

- 通过按中间的**功能**按钮可以检查放置原稿的步骤。

6. 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。
 - 如果在扫描设置屏幕上为**格式**选择了 **JPEG** 或 **TIFF**：
本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**选择了 **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，将原稿装入到稿台玻璃上并开始扫描。

如果不继续扫描，请按左**功能**按钮。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。

扫描完成后取出稿台玻璃上的原稿。

重要事项

- 如果对**自动扫描**的扫描结果不满意，请根据步骤 3 中的原稿选择**文档**或**照片**，然后在步骤 4 中指定扫描尺寸或其他设置项目。

如果出现程序选择屏幕(Windows):

- 对于 Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 或 Windows Vista:

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**。

- 对于 Windows XP:

首次按**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，请将 **Canon IJ Scan Utility** 指定为要使用的应用程序软件，选择**总是使用该程序进行这个操作**，然后单击**确定**。从下一次起，将自动启动 Canon IJ Scan Utility。

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:

如果使用 My Image Garden 从计算机扫描原稿，可使用 My Image Garden 编辑扫描的图像，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。

扫描照片和文档

注释

- 对于 Windows:
 - 可以通过使用兼容 WIA 的应用程序软件以及控制面板(仅在 Windows XP 环境下)来使用本机扫描原稿。
有关详细资料:
 - [其他扫描方法](#)
 - 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\(OCR\)](#)

使用操作面板将扫描的数据附加到电子邮件

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。

- **本机已正确连接到计算机。**

确保本机已正确连接到计算机。

在本机运行时，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。

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](#)

1. [确保本机已开启。](#)

2. 在主页屏幕上选择  扫描。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

显示用于选择保存数据介质的屏幕。



»» 注释

- 如果 LCD 屏幕上显示将数据转发到 USB 连接的计算机的扫描待机屏幕，按左**功能**按钮显示选择数据保存位置的屏幕。

3. 选择  **附加到电子邮件**，然后按 **OK** 按钮。

4. 使用 **▲▼** 按钮选择转发扫描数据的计算机，然后按 **OK** 按钮。

为 USB 连接的计算机选择**本地(USB)**，或为连接到网络的计算机选择转发已扫描数据的计算机。



显示扫描待机屏幕。



5. 使用 **◀▶** 按钮选择文档类型。

自动扫描

本机自动检测原稿类型并将图像按优化尺寸、分辨率和数据格式转发。

»» 重要事项

- 根据原稿类型正确放置原稿；否则，可能无法正确扫描某些原稿。

有关放置原稿的更多信息，请参见：

■ [放置原稿](#)

- 可以扫描以下各项：

照片、明信片、名片、杂志、报纸、文档和 BD/DVD/CD

- 无法正确扫描以下各项。

- A4 尺寸的照片
- 小于 127 毫米 x 178 毫米(5 英寸 x 7 英寸)的文档，如切去书脊的平装本
- 薄白纸上的原稿
- 长而窄的原稿，如全景照片

文档

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。

- 按右**功能按钮**根据需要指定设置。

■使用操作面板设置扫描项目

- [将原稿放置在稿台玻璃上。](#)

▶▶▶ 注释

- 通过按中间的**功能按钮**可以检查放置原稿的步骤。

- 按**彩色按钮**执行彩色扫描，或按**黑白按钮**执行黑白扫描。

- 如果在扫描设置屏幕上为**格式**选择了 **JPEG**：
本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。
- 如果在扫描设置屏幕上为**格式**选择了 **PDF** 或**高压压缩 PDF**：
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，将原稿装入到稿台玻璃上并开始扫描。

如果不继续扫描，请按左**功能按钮**。扫描的数据将转发到计算机和附加到电子邮件。

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。

扫描完成后取出稿台玻璃上的原稿。

▶▶▶ 重要事项

- 如果对**自动扫描**的扫描结果不满意，请根据步骤 5 中的原稿选择**文档**或**照片**，然后在步骤 6 中指定扫描尺寸或其他设置项目。

如果出现程序选择屏幕(Windows):

- 对于 Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 或 Windows Vista:

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**。

- **对于 Windows XP:**

首次按**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, 请将 **Canon IJ Scan Utility** 指定为要使用的应用程序软件, 选择**总是使用该程序进行这个操作**, 然后单击**确定**。从下一次起, 将自动启动 Canon IJ Scan Utility。

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。

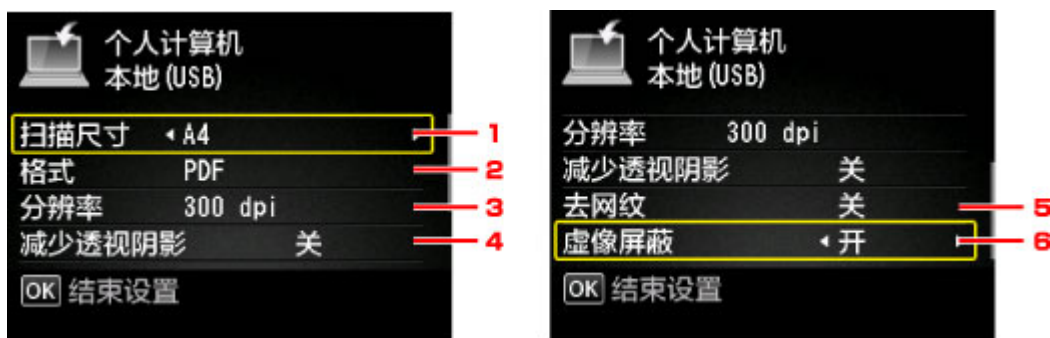
显示扫描待机屏幕时，按右**功能**按钮可以选择设置项目。使用▲▼按钮选择设置项目，使用◀▶按钮指定设置，然后按**OK**按钮。

►► 注释

- 在以下情况下无法指定扫描设置：
 - 将**文档类型**选择为**自动扫描**以将扫描的数据转发到计算机时
 - 使用 WSD(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
- 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，LCD 屏幕上会显示**错误详细信息**，并且设置项目上会显示。在这种情况下，按左**功能**按钮检查信息，然后更改设置。
- 即使关闭本机，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，LCD 屏幕上会显示“**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。
- 将扫描的数据转发到计算机或将数据附加到电子邮件时，可以使用 Canon IJ Scan Utility 指定目标和文件名称。
 - 对于 Windows：
 [设置对话框](#)
 - 对于 Mac OS：

- 如果是扫描计算机中的原稿，可以使用高级设置进行扫描。有关从计算机扫描的更多信息，请参见：
 - 对于 Windows：

 - 对于 Mac OS：

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. 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。

5. 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**。

6. 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**。

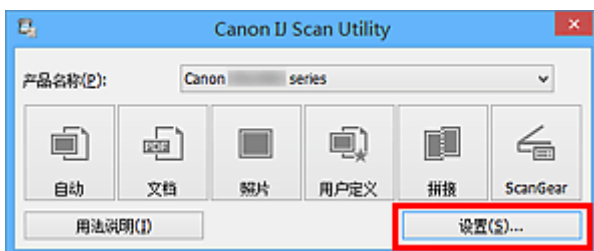
使用 IJ Scan Utility 设置操作面板 (Windows)

IJ Scan Utility 允许指定从操作面板进行扫描时如何响应。


注釋

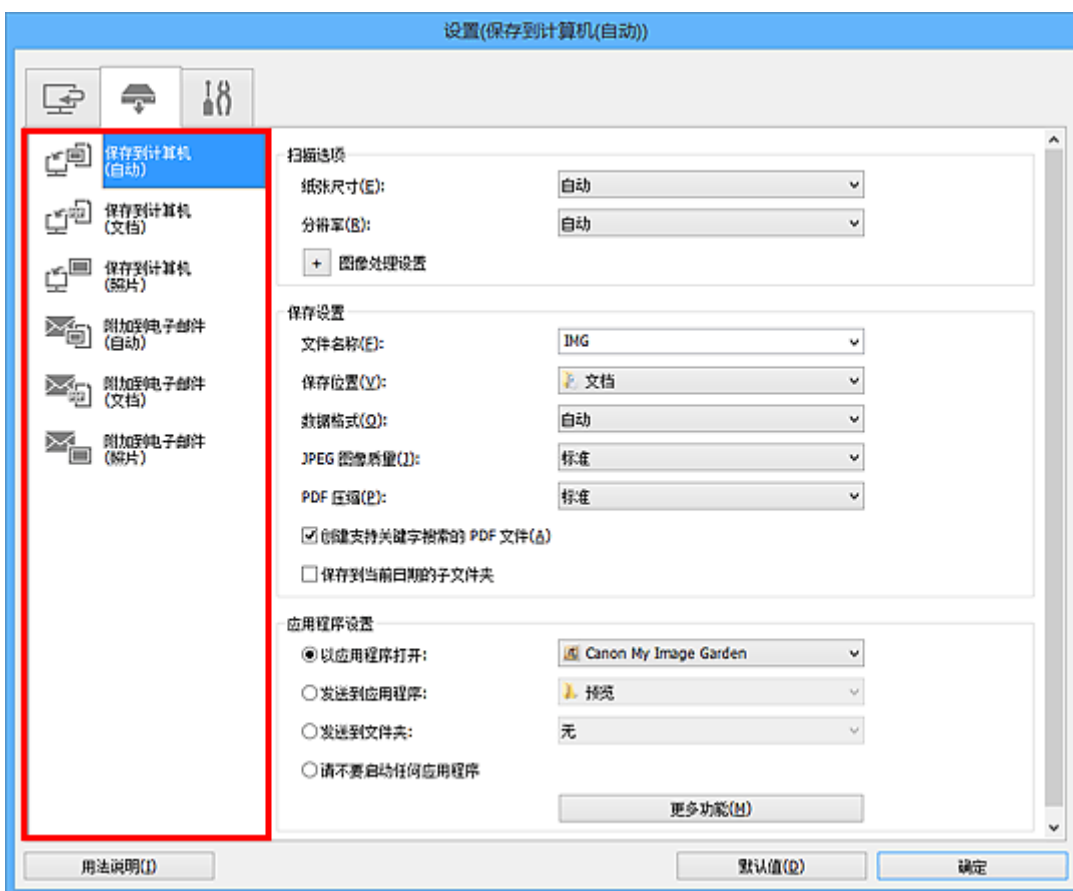
- 在以下说明中使用从操作面板使用自动扫描进行扫描时的屏幕作为示例。

1. [启动 IJ Scan Utility。](#)
2. 单击**设置...**。



出现设置对话框。

3. 在  (从操作面板扫描)选项卡上选择扫描模式。



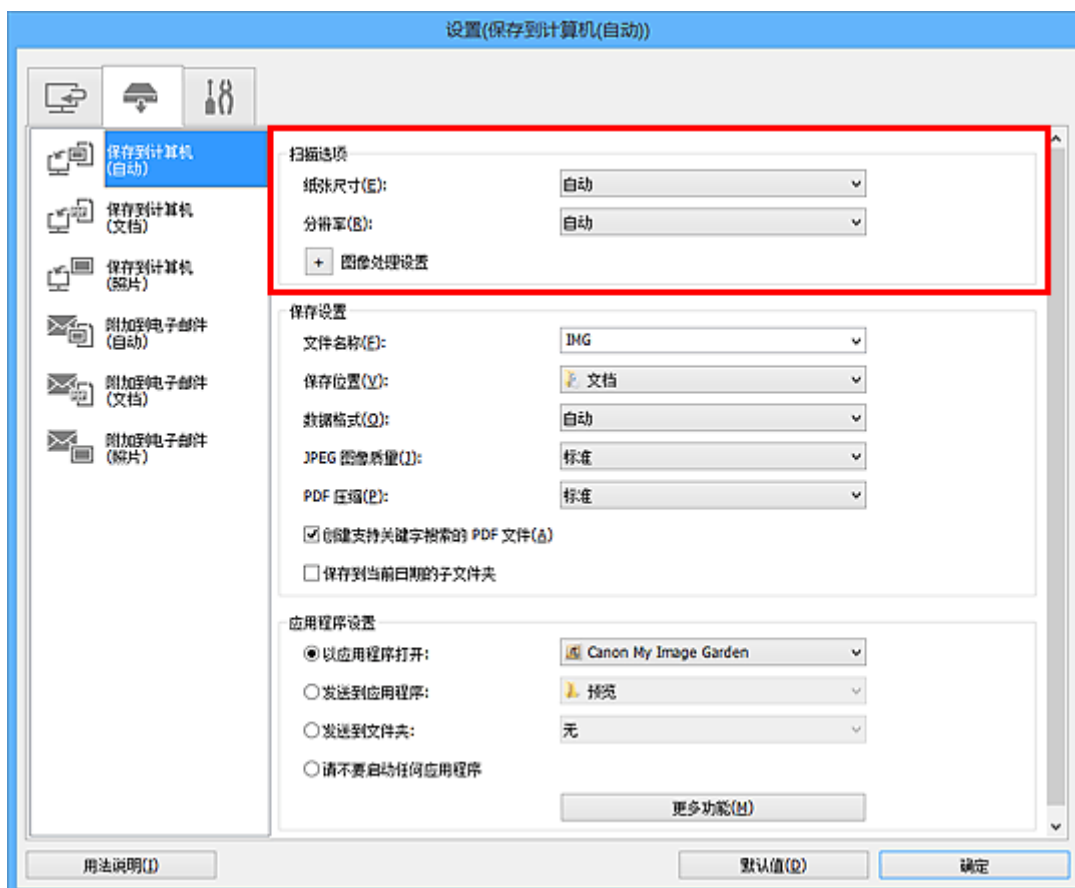
注釋

- 请参阅以下详细信息。

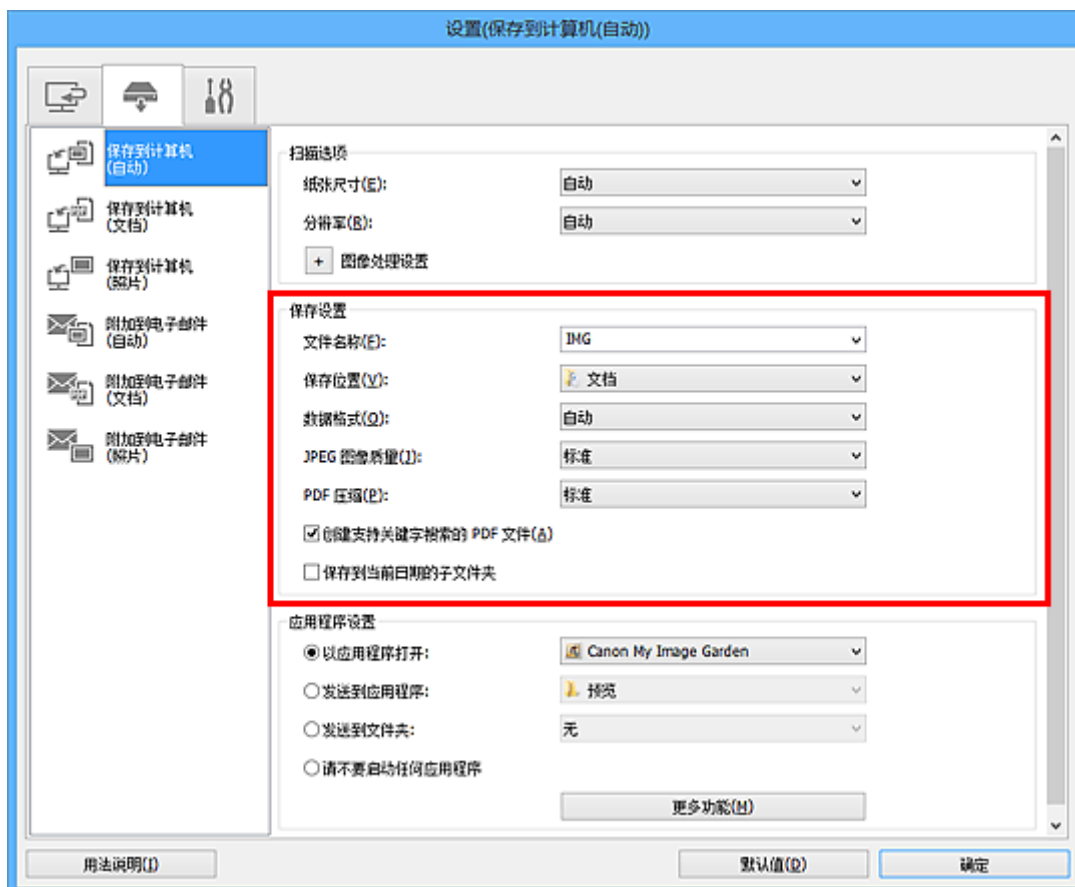
- [设置\(保存到计算机\(自动\)\)对话框](#)
- [设置\(保存到计算机\(文档\)\)对话框](#)

- 设置(保存到计算机(照片))对话框
- 设置(附加到电子邮件(自动))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

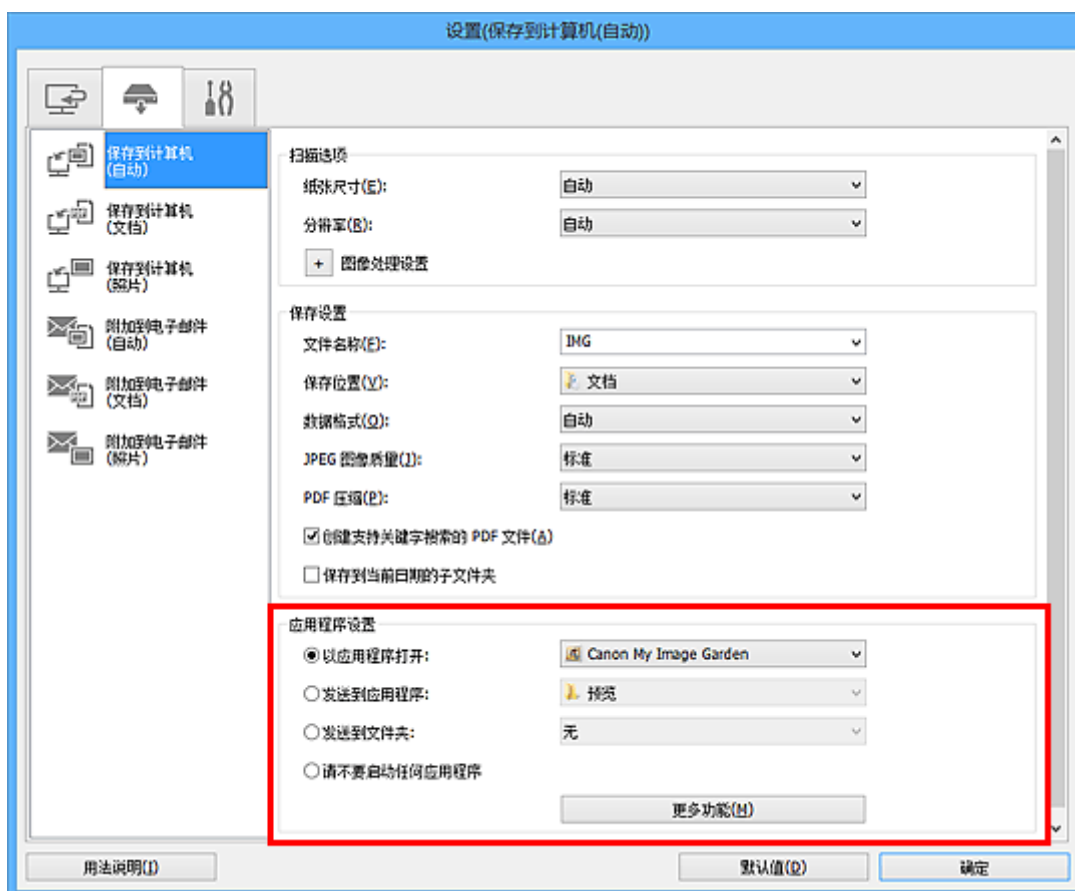
4. 设置扫描选项。



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. 单击确定。

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。

故障排除

常见问题

- [无法在网络上找到本机](#)
- [打印未开始](#)
- [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](#)

问题示例

- 本机无法移动
 - [电源未打开](#)
 - [电源自动关闭](#)
 - [本机突然无法使用](#)
 - [打印未开始](#)
 - [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](#)
 - [无法在无线 LAN 上找到本机](#)
 - [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
 - [打印未开始](#)
 - [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](#)
 - [LCD 屏幕关闭](#)
 - [LCD 屏幕显示的语言错误](#)
 - [出现信息](#)
 - [与错误对应的支持代码列表](#)
 - [兼容 PictBridge\(无线 LAN\)的设备出现错误信息](#)
 - [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\(Mac OS\)](#)
- [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

- ▶ 无法在网络上打印机的列表屏幕上找到本机
- ▶ 无法在检查打印机设置屏幕上找到本机
- ▶ 无法在无线 LAN 上找到本机

无法在检查打印机设置屏幕上找到本机

如果在网络通讯设置过程中无法在**检查打印机设置**屏幕上找到本机，请检查网络设置并重试。

■■[进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 1](#)

▶▶▶ 重要事项

- 如果使用 USB 电缆线设置网络通讯时无法检测到本机，本机可能处于直接连接。在这种情况下，完成直接连接并启用无线 LAN，然后尝试重新检测本机。

■■[通过直接连接使用本机](#)

▶▶▶ 注释

- 要通过 USB 设置网络通讯，请选择**检查打印机设置**屏幕上的**通过 USB 设置网络连接**复选框，然后单击下一步。



进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 1



是否已开启本机和网络设备(路由器等)?

确保本机已开启。

■[确认电源已开启](#)

确保网络设备(路由器等)已开启。

如果本机或网络设备已关闭：

开启本机或网络设备。

本机和网络设备开启后，可能需要一些时间才能准备就绪。开启本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](#)以重新检测本机。

找到本机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

如果本机和网络设备已开启：

如果即使本机和网络设备已开启，但尝试重新检测后仍找不到本机，请转到[检查 2](#)。

■[进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 2](#)



进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 2



本机是否设置为允许无线通讯？

确保 LCD 屏幕上显示  或  图标。



如果未显示图标：

本机未设置为允许无线通讯。在本机上开启无线通讯。

开启无线通讯后，单击**检查打印机设置**屏幕上的**返回初始界面**以重新执行网络通讯设置。

如果显示图标：

转到检查 3。

■ [进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 3](#)



进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 3



本机是否已连接到无线路由器？

使用 LCD 屏幕上的图标确保本机已连接到无线路由器。



如果显示 图标：

确保使用的无线路由器配置为 2.4GHz 频宽。

有关检查无线路由器设置的更多信息，请参阅无线路由器附带的说明手册或联系其制造商。

检查无线路由器设置后，确保未将本机放置于距离无线路由器过远的位置。

本机最远可距离室内无线路由器 50 米(164 英尺)。确保本机离要使用的无线路由器足够近。

此外，检查本机和无线路由器的位置并采取适当措施。

- 检查本机与无线路由器之间是否存在障碍物。

在不同房间或楼层的无线通讯通常不佳。调整本机和无线路由器的位置。

- 确保本机或无线路由器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。将本机或无线路由器放置于尽量远离干扰源的地方。

采取上述措施后，单击**检查打印机设置**屏幕上的**重新检测**以重新检测本机。

找到本机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

如果无法检测到本机，则本机未连接到无线路由器。将本机连接到无线路由器。

将本机连接到无线路由器后，单击**检查打印机设置**上的**返回初始界面**以重新设置网络通讯。

如果显示 图标：

转到检查 4。

■ [进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 4](#)



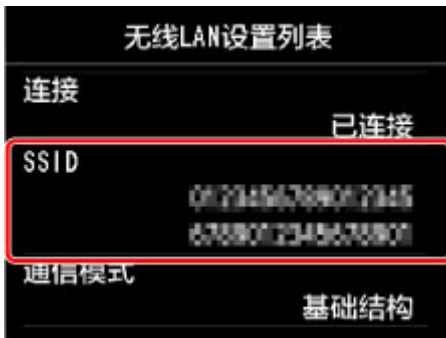
进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 4



计算机是否显示与本机相同的已连接无线路由器 SSID？

检查 LCD 屏幕上本机的无线路由器 SSID。

在主页屏幕上选择**设置**，然后选择**设备设置 > LAN 设置 > 确认 LAN 设置 > 无线 LAN 设置列表**。



检查计算机连接到的无线路由器的 SSID。

- 对于 Windows：
使用桌面上通知区域的无线网络通讯图标来检查 SSID(适用于 Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 或 Windows Vista)。
- 对于 Mac OS：
使用菜单栏中的 AirMac 图标检查 SSID。

►► 注释

- 如果计算机上未显示无线路由器的 SSID，请检查计算机设置。

如果 SSID 不同：

单击**检查打印机设置**屏幕上的**返回初始界面**以重新执行网络通讯设置。

为针对计算机设置的本机指定相同的无线路由器 SSID。

如果 SSID 相同：

转到检查 5。

■ [进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 5](#)



进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 5



安全软件的防火墙或计算机操作系统是否干扰网络通讯的设置？

计算机的安全软件或操作系统的防火墙可能限制本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。

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**以重新检测本机。

找到本机时，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 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** 文件

- 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。

▶▶▶ 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。

■ [进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 6](#)



进行无线 LAN 设置时无法找到本机：检查 6



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本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**以重新检测本机。

找到本机时，请按照屏幕上的说明操作继续设置网络通讯。

如果仍未检测到本机，请选择**检查打印机设置**屏幕上的**通过 USB 设置网络连接**复选框，然后单击**下一步**以通过 USB 设置网络通讯。



无法在网络上打印机的列表屏幕上找到本机



使用当前设置方法无法检测到本机。

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。

Canon M61100 series

1 2 3 4

网络上打印机的列表

序号	MAC 地址	IP 地址

更新

在列表中无法找到设置的打印机

1. 要在网络上设置打印机，在上述打印机列表中选择一台打印机，然后单击 [下一步]。
可以在打印机背面或保修卡上找到序列号。
上述列表仅显示序列号的最后 5 个数字。
2. 如果要设置的打印机不在上述列表中，请开启打印机并单击 [更新]。
3. 如果仍然无法在列表中找到打印机，请选择 [在列表中无法找到设置的打印机]，然后单击 [下一步]。

返回初始界面

下一步

请按照屏幕上的说明执行设置。



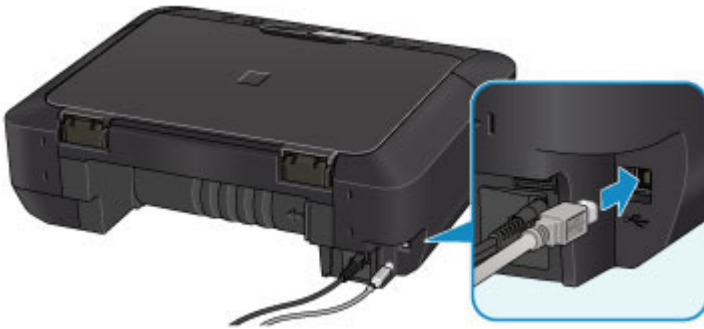
在打印机连接屏幕/连接电缆线屏幕无法继续操作



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本机和计算机中。

如图所示，使用 USB 电缆线连接本机和计算机。USB 端口位于本机后部。




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本机和计算机。

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. 关闭本机。
2. 从本机和计算机拔出 USB 电缆线，然后再次连接。
3. 开启本机。

检查 3 如果无法解决问题，请按照以下步骤重新安装 MP Drivers。

1. 单击取消。
2. 在安装失败屏幕上单击返回开始。
3. 单击开始设置屏幕上的退出并完成设置。
4. 关闭本机。
5. 重新启动计算机。
6. 确保没有应用程序软件正在运行。
7. 按照 Canon 网站上的说明恢复设置。

注释


- 对于 Windows，可以使用安装光盘恢复设置。



无法在无线 LAN 上找到本机



检查 1 确保本机已开启。

检查 2  图标是否在 LCD 屏幕上显示？

如果图标未显示，请选择**设备设置**下**LAN 设置**中**更改 LAN**的**启用无线 LAN**。

检查 3 通过 USB 电缆线将本机暂时连接到计算机时，确保正确连接了 USB 电缆线。

如果通过 USB 连接使用 IJ Network Tool 设置无线 LAN 连接或更改无线 LAN 设置，如下图所示请使用 USB 电缆线连接本机和计算机。USB 端口位于本机后部。





检查 4 确保本机设置已完成。

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 5 如果使用 IJ Network Tool，请重新查找本机。

- 对于 Windows：
 [Canon IJ Network Tool 屏幕](#)
- 对于 Mac OS：
 [Canon IJ Network Tool 屏幕](#)

检查 6 通过网络搜索本机时，请确保本机与端口已关联。(Windows)

如果 IJ Network Tool 中的**名称**下显示**没有驱动程序**，则本机没有与端口关联。在**设置**菜单中选择**关联端口**，以将端口与本机进行关联。

 [打印机驱动程序没有与端口关联时](#)

检查 7 确保本机与无线路由器网络设置相符。

请参见无线路由器附带的说明手册或联系其制造商以检查无线路由器设置，然后修改本机设置使其相符。

■ 设置加密密钥

检查 8 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。根据需要移动本机和无线路由器。

要检查无线电状态，

- 对于 Windows：

■ [监视无线网络状态](#)

- 对于 Mac OS：

■ [监视无线网络状态](#)

检查 9 确保未将本机放置于距离无线路由器过远的位置。

本机最远可距离室内无线路由器 50 米(164 英尺)。确保本机离要使用的无线路由器足够近。

要检查无线电状态，

- 对于 Windows：

■ [监视无线网络状态](#)

- 对于 Mac OS：

■ [监视无线网络状态](#)

检查 10 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。

要检查无线电状态，

- 对于 Windows：

■ [监视无线网络状态](#)

- 对于 Mac OS：

■ [监视无线网络状态](#)

检查 11 确保计算机网络设置正确。

请确保计算机可以通过无线 LAN 与无线路由器进行通讯。

检查 12 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)

检查 13 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 14 如果使用路由器，请将本机和计算机连接到 LAN 一侧(同一网络区域)。

检查 15 如果通过 LAN 将本机连接到 AirPort 基站，请为网络名称(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。

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
- ▶ 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本机通讯\(Windows\)](#)

■ [无法通过无线 LAN 与本机通讯](#)

■ [无法使用直接连接与本机通讯](#)

■ [无法从网络计算机打印或扫描](#)

网络设置更改后无法与本机通讯(Windows)



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，然后再次尝试查找本机。

无法通过无线 LAN 与本机通讯



检查 1 确保本机已开启。

检查 2 确保本机与无线路由器网络设置相符。

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。

要检查本机的当前网络设置，请打印出网络设置信息。

■ [打印网络设置](#)

如果本机的网络设置与无线路由器的网络设置不符，使用 IJ Network Tool 更改本机的网络设置，使其与无线路由器的网络设置相符。

检查 3 确保未将本机放置于距离无线路由器过远的位置。

本机最远可距离室内无线路由器 50 米(164 英尺)。确保本机离要使用的无线路由器足够近。

检查 4 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。根据需要移动本机和无线路由器。

检查 5 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。

检查 6 确保计算机网络设置正确。

有关连接和设置网络设备的更多信息，请参见设备说明手册或联系其制造商。

检查 7 确保有较强的无线信号。 监视信号状态，并根据需要移动本机和无线路由器。

- 对于 Windows:

■ [监视无线网络状态](#)

- 对于 Mac OS:

■ [监视无线网络状态](#)

检查 8 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 9 确保无线路由器上设置的通道是检查 8 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 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 如果使用路由器，请将本机和计算机连接到 LAN 一侧(同一网络区域)。

检查 12 如果通过 LAN 将本机连接到 AirPort 基站，请为网络名称(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本机之间没有障碍物。

►► 注释

- 要使用无电缆线设置将本机连接到 Windows XP 计算机，请执行以下步骤：

请按照以下步骤设置本机和计算机。

1. [将本机设置为直接连接。](#)
2. 右键单击桌面上通知区域的[无线网络连接](#)图标，然后单击[查看可用的无线网络](#)。
3. 在出现的屏幕上选择网络名称，然后单击[连接](#)。
选择“XXXXXX-MGXXXXseries” (“XX”表示字母数字字符)作为网络名称。
4. 在出现的屏幕上输入网络密钥，然后单击[连接](#)。

默认情况下，本机的序列号会用作网络密钥。使用以下任一方法检查序列号。

- 检查本机上的贴纸标签。

■ [序列号的位置](#)

- LCD 屏幕显示。

■ [设备用户设置](#)

- 打印网络设置。


■打印网络设置

5. 使用安装光盘或按照 Canon 网站上的说明进行操作。

Q 无法使用直接连接与本机通讯



检查 1 确保本机已开启。

检查 2  图标是否在 LCD 屏幕上显示？

如果图标未显示，请选择**设备设置**下**LAN 设置**中**更改 LAN**的“**启用直接连接。**”。

检查 3 确保将本机选择为无线通讯设备(例如智能手机或平板电脑)的连接目标。

选择为本机指定的直接连接标识符(SSID)作为通讯设备的连接目标。

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，则将通讯设备连接到本机时需要输入密码。

要检查为本机指定的密码，可使用本机的操作面板显示密码或打印输出本机的网络设置信息。

■LAN 设置

■打印网络设置

检查 5 确保未将本机放置于过远的位置。

将无线通讯设备放置在与本站距离适当的位置。

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。 根据需要移动本机。

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。 将本机放置于尽量远离干扰源的地方。

检查 8 确保已连接 5 台设备。

直接连接不允许连接超过 5 台设备。

Q 无法从网络计算机打印或扫描



检查 1 确保计算机网络设置正确。

有关计算机设置的更多信息，请参见计算机说明手册或联系其制造商。

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 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

- 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

■为访问点设置的 WEP 或 WPA/WPA2 密钥未知，无法连接

■设置加密密钥



为访问点设置的 WEP 或 WPA/WPA2 密钥未知，无法连接



有关设置无线路由器的详细资料，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 Tool 设置本机使其与无线路由器的设置相符。



设置加密密钥



有关设置无线路由器的详细资料，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 Tool 设置本机使其与无线路由器的设置相符。

• 使用 WEP

无线路由器、本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，必须将本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:

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**搜索**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、密钥号码和认证方法以输入 WEP 密钥。

有关详细资料，请参见[更改 WEP 详细信息设置](#)。

◦ 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、密钥号码和认证方法以输入 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 将本机连接到 AirPort 基站:

如果通过 LAN 将本机连接到 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本机通讯。

- **使用 WPA/WPA2**

无线路由器、本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[更改 WPA/WPA2 详细信息设置](#)。

- 对于 Mac OS:

有关详细资料, 请参见更改 WPA/WPA2 详细信息设置。

注 释

- 本机支持 WPA/WPA2-PSK(WPA/WPA2-个人)和 WPA2-PSK(WPA2-个人)。



为本机设置的管理员密码未知



初始化本机设置。

选择**全部重置**以将管理员密码恢复为默认值。

■重置设置

初始化本机设置后，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。



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，请重新执行本机的网络设置。

- 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本机通讯](#)

■ [启用加密时，在无线路由器上更改加密类型后无法与本机通讯](#)



在无线路由器上启用 MAC/IP 地址筛选或加密密钥后无法与本机通讯



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、网络设备和本机的 MAC 地址或 IP 地址是否已注册。

检查 3 如果使用 WEP 或 WPA/WPA2 密钥，请确保计算机、网络设备和本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，本机、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。

通常，将认证方法选择为**自动**。要手动设置，请根据无线路由器的设置选择**开放系统**或**共享密钥**。

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本机通讯



如果更改本机的加密类型后本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本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本机通讯](#)



打印速度慢



检查 1 本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 监视信号状态，并根据需要移动本机和无线路由器。

- 对于 Windows:

■ [监视无线网络状态](#)

- 对于 Mac OS:

■ [监视无线网络状态](#)

确保在无线路由器与本机之间没有障碍物。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。如果由于墙壁而使本机无法通过无线 LAN 与计算机通讯，请将本机和计算机放置在同一房间。

检查 3 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。



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屏幕

■从搜索屏幕选择访问点时，出现加密设置屏幕

■出现“正在连接本机到非加密无线网络”

Q 设置过程中出现输入密码屏幕

A

如果本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:



输入为本机设置的管理员密码。

注 释

- 购买时，已为本机设置管理员密码。

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:
 - [更改管理员密码选项卡中的设置](#)
- 对于 Mac OS:
 - [更改管理员密码选项卡中的设置](#)

Q 从搜索屏幕选择访问点时，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[更改无线 LAN 选项卡中的设置](#)。
- 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。

出现“正在连接本机到非加密无线网络”

A

未在无线路由器上配置安全性。本机仍可使用, 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 EX 启用时，会定期发送数据包以检查通过网络与本机的通讯。如果正在设置本机以外的网络环境下使用计算机，请禁用 IJ Network Scanner Selector EX。

要禁用 IJ Network Scanner Selector EX，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 EX**。

检查网络信息

■ [检查本机 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](#)

检查本机 IP 地址或 MAC 地址

要检查本机的 IP 地址或 MAC 地址，请打印输出网络设置信息或使用操作面板显示。

■ [LAN 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:

■ [Canon IJ Network Tool 屏幕](#)

- 对于 Mac OS:

■ [Canon IJ Network Tool 菜单](#)

检查计算机 IP 地址或 MAC 地址

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 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、Windows Vista 或 Windows XP 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**。

确保将 **Wi-Fi** 选择为网络接口。

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。



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 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、Windows Vista 或 Windows XP 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 v10.10 或 Mac OS X v10.9 中, 在 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本机的 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

要检查本机的网络设置信息，请打印输出网络设置信息或使用操作面板显示。

■ [LAN 设置](#)

■ [打印网络设置](#)



恢复至出厂默认值



重要事项

- 对于 Windows:
初始化会删除本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或扫描操作。要在恢复至出厂默认值后再次通过网络使用本机，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:
初始化会删除本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或扫描操作。要在恢复至出厂默认值后再次通过网络使用本机，请按照 Canon 网站上的说明恢复设置。

使用本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本机进行通讯。
根据连接方法检查问题的原因。

■无法通过无线 LAN 与本机通讯

■无法与处于直接连接的本机通讯

»» 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 与本机通讯



如果智能手机/平板电脑无法与本机进行通讯，请检查以下各项。

检查 1 确保本机已开启。

检查 2  图标是否在 LCD 屏幕上显示？

按主页按钮，选择 **LAN 设置**，然后将**更改 LAN** 设置为**启用无线 LAN**。

如果显示  图标，则本机未连接到无线路由器。

检查 3 本机的网络设置是否与无线路由器的网络设置相同？

确保本机的网络设置(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。

要检查本机的当前网络设置，请打印出网络设置信息。

■[打印网络设置](#)

如果本机的网络设置与无线路由器的网络设置不同，使用 IJ Network Tool 更改本机的网络设置，使其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 确保未将本机放置于距离无线路由器过远的位置。

将无线路由器放置在室内的无线通讯有效范围内。 将本机放置在距离无线路由器 50 米/164 英尺以内。

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。调整设备位置。

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本机通讯

如果智能手机/平板电脑无法与处于直接连接的本机进行通讯,请检查以下内容。

检查 1 确保本机已开启。

检查 2 图标是否在 LCD 屏幕上显示?

按主页按钮,选择 **LAN 设置**,然后将**更改 LAN** 设置为“**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 是否已选择本机作为智能手机/平板电脑的目标?

使用智能手机/平板电脑选择本机的访问点名称(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/平板电脑连接到本机时需要输入密码。

检查 6 确保未将本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本机通讯。

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。调整设备位置。

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。将本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

- ▶ 打印未开始
- ▶ 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



打印未开始



检查 1 确保本机插头已稳固地插入，然后按**电源按钮**开启本机。

本机正在初始化时，**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本机时，**电源**指示灯会闪烁。请等待至打印开始。

检查 2 确保本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本机和计算机。USB 电缆线插头已稳固地插入时，请检查以下内容：

- 如果正在使用继电器设备(如 USB 集线器)，请断开连接，将本机直接连接到计算机，并重试打印。如果打印正常开始，则继电器设备有问题。请与继电器设备厂商联系。
- 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 使用本机，请确保已正确设置本机以供网络使用。

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 确保出纸托盘已打开。

检查 5 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，LCD 屏幕上会出现错误信息。按照 LCD 屏幕上的说明解决问题。

■ [纸张设置](#)

▶▶▶ 注释

- 可以选择是否显示防止误打印的信息。
 - 要更改使用本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或复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 6 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 7 打印时是否已选择本机的打印机驱动程序？

如果使用的是其他打印机的打印机驱动程序，则本机将无法正确打印。

- 对于 Windows:
 - 确保在打印对话框中选择了“Canon XXX series Printer” (“XXX”表示本机的名称)。

▶▶▶ 注释

- 要将本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**中选择了本机的名称。

▶▶▶ 注释

- 要将本机作为默认选择的打印机，请将本机选择为**默认打印机**。

检查 8 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 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**。
 - 在 Windows XP 环境下，选择**开始菜单 > 控制面板 > 打印机和其它硬件 > 打印机和传真**。
3. 打开打印机驱动程序属性对话框。
 - 在 Windows 8.1、Windows 8 或 Windows 7 环境下，右键单击“Canon XXX series Printer”图标 (“XXX”表示本机的名称)，然后选择**打印机属性**。
 - 在 Windows Vista 或 Windows XP 环境下，右键单击“Canon XXX series Printer”图标 (“XXX”表示本机的名称)，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。

▶▶▶ 注释

- 通过 LAN 使用本机时，本机的端口名称显示为“CNBJNP_xxxxxxxxxx”。“xxxxxxxxxx”是安装本机时从 MAC 地址生成的字符串或用户指定的字符串。

- 如果设置不正确:
 - 从安装光盘或 Canon 网站重新安装 MP Drivers。
- 即使使用 USB 电缆线将本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，然后选择本机的名称。

在 Windows 7、Windows Vista 或 Windows XP 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，然后选择本机的名称。

如果问题未解决，请从安装光盘或 Canon 网站重新安装 MP Drivers。

- 通过 LAN 使用本机时，即使已选择名为“CNBJNP_xxxxxxxx”的端口也不会开始打印：

启动 IJ Network Tool，根据在步骤 4 中确认的信息选择“CNBJNP_xxxxxxxx”，然后使用**设置**菜单中的**关联端口**将端口关联至打印机。

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 9 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 10 如果从计算机打印，请重新启动计算机。



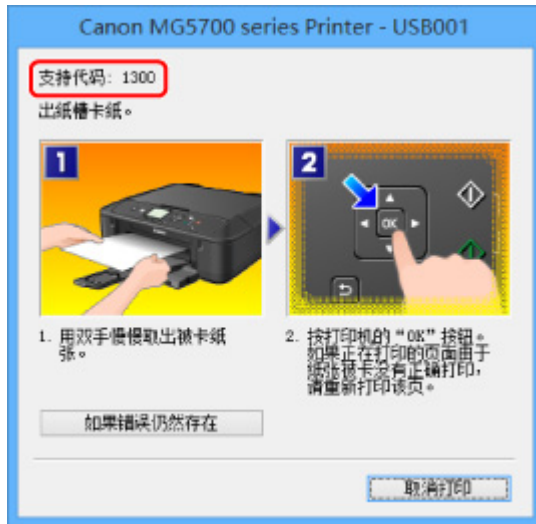
卡纸



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：

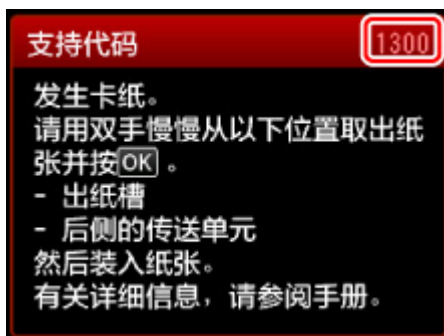


- 对于 Mac OS：



*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 LCD 屏幕上时：



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。

如果使用无边距打印，根据不同的纸张类型设置和所装入纸张的组合，可能出现颜色不均匀。

根据本机的用途，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。 ■设置复印项目
复印照片	使用操作面板检查设置。 ■复印照片
从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印	检查兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上的设置。 ■PictBridge(无线 LAN)打印设置 使用操作面板检查设置。 ■PictBridge 打印设置
从计算机打印	使用打印机驱动程序检查该设置。 ■使用简易设置进行打印

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。

注 释

- 从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印时，请使用操作面板设置打印质量设置。
无法在兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上进行此设置。

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

■图像旁边有垂直线条

■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**。

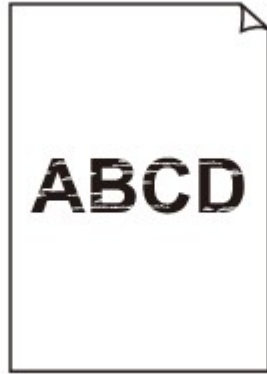


纸张空白/打印模糊不清/颜色错误/出现白色条纹

❖ 纸张空白



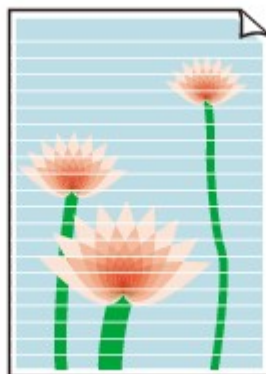
❖ 打印模糊不清



❖ 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](#)

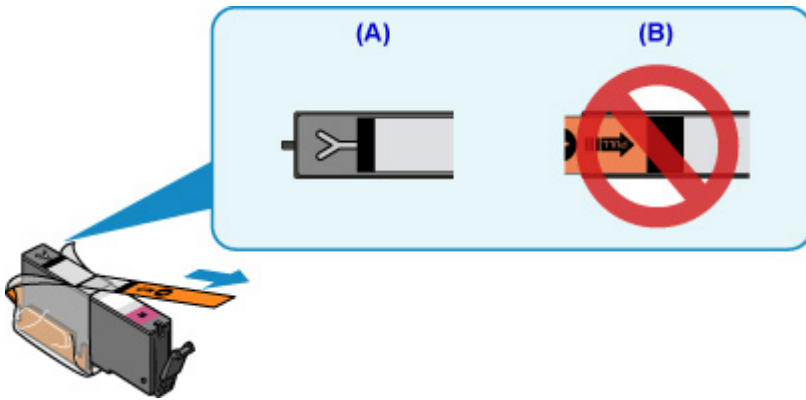
检查 2 检查墨水盒状态。如果墨水已用完，请更换墨水盒。

■ [更换墨水](#)

检查 3 橙色胶带或保护薄膜是否残留在墨水盒上？

确保如下(A)所示已撕下所有保护薄膜，以曝露 Y 形气孔。

如果橙色胶带仍留在墨水盒(B)上，请将其撕下。



检查 4 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地喷出墨水。

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，请关闭本机并在 24 小时后再次执行打印头深度清洗。
- 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 5 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上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 6 稿台玻璃是否脏污？

清洁稿台玻璃。

■ 清洁稿台玻璃和文档盖板

检查 7 确保原稿正确地装入到稿台玻璃上。

■ 放置原稿

检查 8 是否将原稿要复印的一面向下放置在稿台玻璃上？

检查 9 是否复印了本机的打印输出？

如果将本机的打印输出作为原稿使用，根据原稿的状况打印质量可能会降低。
直接从本机打印，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，请从计算机手动执行打印头对齐。

• 对于 Windows:

■ [对齐打印头位置](#)

• 对于 Mac OS:

■ [对齐打印头位置](#)

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。



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。

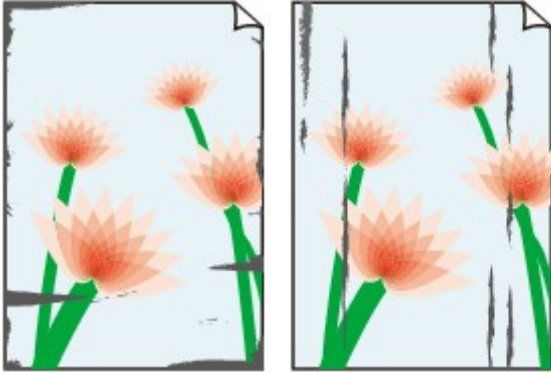
要打印高色彩饱和度的数据(如深色照片或图像)，建议使用高级光面照片纸 II 或其他 Canon 专业纸张。

■ [可以使用的介质类型](#)



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。

可以使用的介质类型

- 对于无边距打印，请使用适合无边距打印的纸张。

如果正在使用的纸张不适合无边距打印，纸张上边缘和下边缘处的打印质量可能会有所降低。

打印区域

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。

将纸张装入前端托盘较长时间可能会造成纸张卷曲。在这种情况下，请将纸张的另一面向上装入。这可能会解决问题。

• 其他纸张

如果纸张角的卷曲高度超过 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。

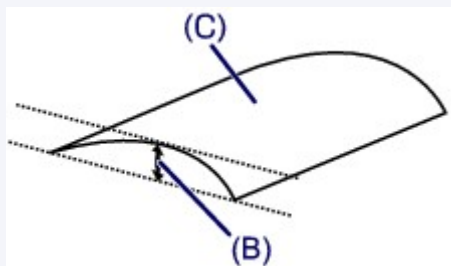


2. 确认纸张现在是否已平展。

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本机以防止纸张磨损。

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 稿台玻璃是否脏污？

清洁稿台玻璃。

■ [清洁稿台玻璃和文档盖板](#)

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 本机内部是否脏污？

在双面打印过程中，墨水可能会弄脏本机内部，使打印输出脏污。

执行底板清洁可清洁本机内部。

■ [清洁本机内部\(底板清洁\)](#)

注释

- 要防止本机内部脏污，请确保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. 确保本机已开启。

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. 确保本机已开启。

2. 打开 Canon IJ Printer Utility。

■■[打开 Canon IJ Printer Utility](#)

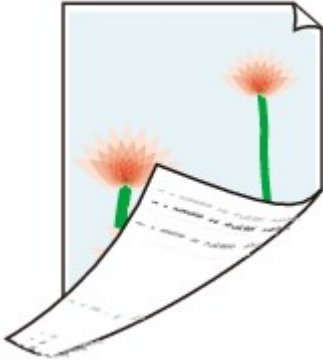
3. 在弹出菜单中选择**用户定义设置**。

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本机内部。

■ [清洁本机内部\(底板清洁\)](#)

▶▶▶ 注释

- 进行无边距打印、双面打印或过量打印时，本机内部可能会被墨水弄脏。



图像旁边有垂直线条



检查 装入的纸张尺寸是否正确？

如果装入的纸张尺寸大于指定的尺寸，边距上可能会出现垂直线条。

设置纸张尺寸以匹配装入的纸张。

■打印结果不理想

»» 注释

- 根据图像数据或打印设置，垂直线条图案的方向可能有所不同。
- 本机在必要时自动进行清洁以保持打印输出干净。清洁时会喷出少量的墨水。

虽然墨水通常喷在纸张外边缘的墨水收集器上，但如果装入的纸张尺寸大于设置的尺寸，墨水也可能会喷到纸张上。



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地喷出墨水。

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，请关闭本机并在 24 小时后再次执行打印头深度清洗。
- 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，请从计算机手动执行打印头对齐。
 - 对于 Windows:
 - ■ [对齐打印头位置](#)
 - 对于 Mac OS:
 - ■ [对齐打印头位置](#)



没有墨水喷出



检查 1 墨水是否已用完？

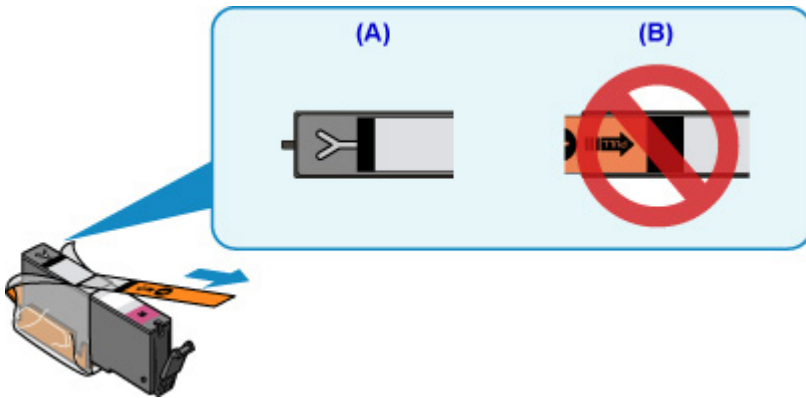
打开操作面板，然后检查墨水指示灯。

■[检查墨水状态](#)

检查 2 橙色胶带或保护薄膜是否残留在墨水盒上？

确保如下(A)所示已撕下所有保护薄膜，以曝露 Y 形气孔。

如果橙色胶带仍留在墨水盒(B)上，请将其撕下。



检查 3 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地喷出墨水。

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，请关闭本机并在 24 小时后再次执行打印头深度清洗。
- 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，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。
- 装入纸张时，将打印面向下放置纸张并移动纸张导片以使其与纸张的两侧对齐。

■ [装入纸张](#)

- 装入纸张时，插入纸叠直至前端接触到纸盒的另一端。

检查 3 纸张是否过厚或卷曲？

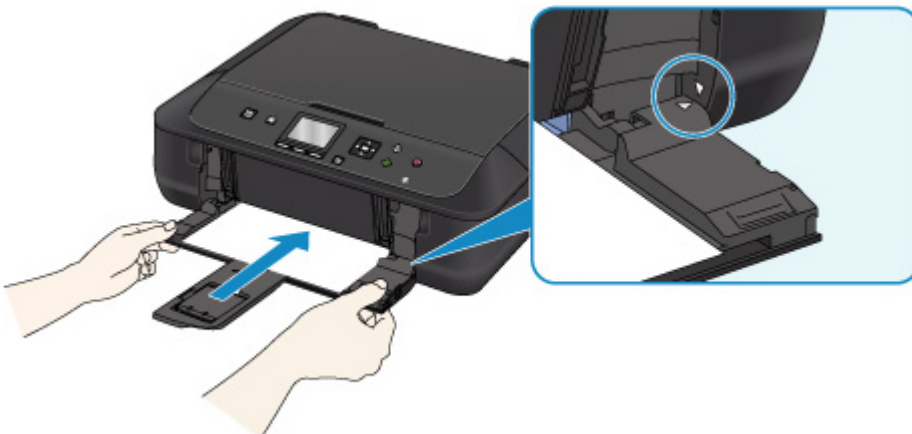
■ [无法使用的介质类型](#)

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 纸盒是否放置正确？

推动纸盒使纸盒上的▷标记与本机上的◁标记对齐。



检查 6 确保介质类型和纸张尺寸设置与已装入的纸张一致。

检查 7 是否可以一次送入多张纸张？

如果一次送入多张普通纸，使用操作面板或计算机选择防止重复送入普通纸张的设置。

* 打印完成后，禁用防止重复送入普通纸张的设置，否则该设置将应用于后续打印。

- 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**防止重复进纸**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**维护**选项卡的**用户定义设置**中，选择**防止重复进纸**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**防止重复进纸**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](#)。

▶▶▶ 注释

- 防止重复进纸功能会降低打印速度。

检查 8 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。

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，然后按本机上的 **OK** 按钮。

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，将首先打印所有纸张的一面。翻转纸张并将其重新装入本机，然后会打印所有纸张的另一面。请注意，请勿改变纸叠中纸张的顺序。
 - 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？

由于本机和计算机需要时间处理大量数据(如照片或其他图形)，因此本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，本机可能会暂停。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 本机是否已长时间连续打印？

如果本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。本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，并关闭本机至少 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 确保本机已开启。

如果本机电源已开启，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，确保本机通过 LAN 与兼容 AirPrint 的设备连接到同一网络子网。

检查 3 确保本机具有足够的纸张与墨水。

检查 4 确保本机的 LCD 屏幕上未显示错误信息。

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本机是否可以正常打印文档。

扫描的问题 (Windows)

- ▶ 扫描的问题
- ▶ 扫描结果不理想
- ▶ 软件问题
- ▶ IJ Scan Utility 错误信息
- ▶ ScanGear(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 ScanGear(扫描仪驱动程序)
- ▶ 显示错误信息并且不显示 ScanGear(扫描仪驱动程序)屏幕
- ▶ 无法一次扫描多个原稿
- ▶ 无法使用自动扫描进行正常扫描
- ▶ 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
- ▶ 更新 Windows 后扫描仪无法工作
- ▶ 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 ScanGear(扫描仪驱动程序)



检查 1 确保安装了 MP Drivers。

如果未安装，请从安装光盘或网页安装 MP Drivers。

检查 2 在应用程序的菜单中选择所用的扫描仪或打印机。

重要事项

- 如果多次显示所用的扫描仪或打印机名称，请选择不包含 WIA 的名称。

注释

- 操作可能因应用程序而有所不同。
- 从兼容 WIA 的应用程序扫描时，请使用 WIA 驱动程序。

■ [使用 WIA 驱动程序扫描](#)

检查 3 确保应用程序支持 TWAIN。

无法从不支持 TWAIN 的应用程序中启动 ScanGear(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 ScanGear(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 确保安装了 MP Drivers。

如果未安装，请从安装光盘或网页安装 MP Drivers。

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 TWAIN。

无法从不支持 TWAIN 的应用程序中启动 ScanGear(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 ScanGear。



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。



无法使用自动扫描进行正常扫描



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 可能不支持多个项目扫描。

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，请从 *在线手册* 的主页参阅您的型号的“图像设置”。

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，减少 ScanGear(扫描仪驱动程序)中的输出分辨率并重新扫描。

有关详细资料，请从 [在线手册](#) 的主页参阅您的型号的“输出设置”。

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。



更新 Windows 后扫描仪无法工作



检查 断开 USB 电缆线，然后卸载(删除)并重新安装 MP Drivers 和 IJ Scan Utility。

步骤 1: 卸载 MP Drivers。

有关如何删除 MP Drivers，请从 [在线手册](#) 的主页参阅所用型号的“删除不需要的 MP Drivers”。

步骤 2: 卸载 IJ Scan Utility。

• Windows 8.1/Windows 8:

1. 单击 **设置** 超级按钮 > **控制面板** > **程序** > **程序和功能**。
2. 双击 **Canon IJ Scan Utility**。
3. 当出现确认时，单击**是**。
4. 完成卸载后，单击**确定**。

删除 IJ Scan Utility。

►►► 注释

- 对于 Windows 8.1 和 Windows 8，当安装、卸载或启动软件时，可能会出现一个确认/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。如果登录到管理员帐户，请按照屏幕上的说明进行操作。

• Windows 7/Windows Vista:

1. 从**开始**菜单中，选择**控制面板** > **程序** > **程序和功能**。
2. 双击 **Canon IJ Scan Utility**。
3. 当出现确认时，单击**是**。
4. 完成卸载后，单击**确定**。

删除 IJ Scan Utility。

►►► 注释

- 对于 Windows 7 和 Windows Vista，当安装、卸载或启动软件时，可能会出现一个确认/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。如果登录到管理员帐户，请按照屏幕上的说明进行操作。

• Windows XP:

1. 从**开始**菜单中，选择**控制面板** > **添加或删除程序**。
2. 选择 **Canon IJ Scan Utility**，然后单击**更改/删除**。
3. 当出现确认时，单击**是**。
4. 完成卸载后，单击**确定**。

删除 IJ Scan Utility。

步骤 3: 重新安装 MP Drivers 和 IJ Scan Utility。

从安装光盘或网页重新安装 MP Drivers 和 IJ Scan Utility。



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)**对话框中设置以下设置之一，然后从 IJ Scan Utility 主屏幕中进行扫描。
 - 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 ScanGear(扫描仪驱动程序)的**基本模式**选项卡上，请选择**选择来源**中的**杂志(彩色)**。
有关详细资料，请从[在线手册](#)的主页参阅您的型号的“基本模式选项卡”。
- 在 ScanGear 的**高级模式**选项卡上，请将**图像设置**中的**去网纹**设置为**开**。
有关详细资料，请从[在线手册](#)的主页参阅您的型号的“图像设置”。

▶▶▶ 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 检查监视器的色彩深度。

有关如何检查监视器色彩深度的详细资料，请参阅 Windows 的帮助或监视器的手册。

检查 5 清洁稿台和文档盖板。

检查 6 如果文档较差(变脏、褪色等)，请在 ScanGear **高级模式**选项卡上的**图像设置**中设置**减少灰尘和划痕**、**褪色修正**、**粒状修正**等。

有关详细资料，请从[在线手册](#)的主页参阅您的型号的“图像设置”。

检查 7 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 ScanGear 的**高级模式**选项卡上，请将**图像设置**中的**图像调整**设置为**无**。
有关详细资料，请从[在线手册](#)的主页参阅您的型号的“图像设置”。
- 在 ScanGear 的**自定格式**对话框中的**色彩设置**选项卡上设置**色彩匹配**。

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”。



扫描的图像被额外的白色区域环绕



检查 指定扫描区域。

单击 ScanGear(扫描仪驱动程序)的完整图像视图中的  (自动裁剪)以根据项目尺寸自动显示裁剪框(扫描区域)。

也可以在缩略图视图中,或项目周围有白边(例如,照片中的白边)时,亦或想创建用户定义裁剪框时手动指定扫描区域。

■ [在图像拼接窗口中调整裁剪框](#)

►► 注释

- 有关如何使用 ScanGear(扫描仪驱动程序)调整裁剪框,请从 [在线手册](#)的主页参阅所用型号的“调整裁剪框(ScanGear)”。



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：

有关从操作面板扫描时设置项目的详细资料，请从 [在线手册](#) 的主页参阅所用型号的“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。

»» 注释

- 无法缩小画图中的图像尺寸。要缩小显示尺寸，请在应用程序中打开图像。

检查 2 在 ScanGear(扫描仪驱动程序)中更改分辨率设置，然后重新扫描。

分辨率越高，产生的图像越大。

■ [分辨率](#)

软件问题

- ▶ 要使用的电子邮件客户端没有出现在选择电子邮件客户端的屏幕中



要使用的电子邮件客户端没有出现在选择电子邮件客户端的屏幕中



检查 确认是否已启用电子邮件客户端的 MAPI。

有关如何设置 MAPI，请参阅电子邮件客户端的手册。

如果即使启用了 MAPI 后，问题也未解决，请在选择电子邮件客户端的屏幕上选择**无(手动附加)**，然后手动将图像附加到要发送的电子邮件中。

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"> 无法获得启动 IJ Scan Utility 所需的内存；请退出其他应用程序。
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"> 减小分辨率或输出尺寸，然后重新扫描。
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"> 删除 MP Drivers，然后从安装光盘或网页重新安装 MP Drivers。 <p>有关如何删除 MP Drivers，请从 <i>在线手册</i> 的主页参阅所用型号的“删除不需要的 MP Drivers”。</p>
202	发生内部错误。请采取以下措施。 <ul style="list-style-type: none"> - 检查扫描仪状态。 - 重新启动扫描仪。 - 重新启动计算机，然后重试。 - 请重新安装扫描仪驱动程序。 	<ul style="list-style-type: none"> 发生内部错误。请采取以下措施。 <ul style="list-style-type: none"> 检查扫描仪状态。 重新启动扫描仪。 重新启动计算机，然后重试。 重新安装 MP Drivers。
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"> 从安装光盘或网页重新安装 MP Drivers。
231	无法完成扫描。磁盘空间不足。	<ul style="list-style-type: none"> 删除硬盘上不需要的文件并重新扫描。
232	无法保存文件。磁盘被写保护。 取消保护或使用另一个磁盘。	<ul style="list-style-type: none"> 取消磁盘被写保护。
242	无法写入文件。	<ul style="list-style-type: none"> 检查 设置(基本设置) 对话框中 保存临时文件的文件夹 或相应设置对话框中 保存位置 的文件夹访问权限。
243	无法读取文件。	<ul style="list-style-type: none"> 检查 设置(基本设置) 对话框中 保存临时文件的文件夹 或相应设置对话框中 保存位置 的文件夹访问权限。
244	您不具备访问指定文件夹的权限。	<ul style="list-style-type: none"> 授予指定文件夹的访问权限。

ScanGear(扫描仪驱动程序)错误信息

如果出现 ScanGear(扫描仪驱动程序)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
1 4 10 122 151 175 176 177	扫描仪出错。 关闭扫描仪并按照手册中的用法说明进行操作。 扫描仪驱动程序将被关闭。	<ul style="list-style-type: none"> • 确保扫描仪或打印机与计算机已正确连接。 • 删除 MP Drivers，然后从安装光盘或网页重新安装 MP Drivers。 <p>有关如何删除 MP Drivers，请从 <i>在线手册</i> 的主页参阅所用型号的“删除不需要的 MP Drivers”。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 扫描仪或打印机可能已损坏。 <p>重新启动计算机，然后重新连接扫描仪。如果仍出现相同错误信息，请与服务中心联系。</p>
140	打印机正在使用中或者发生错误。请检查状态。 扫描仪驱动程序将被关闭。	<ul style="list-style-type: none"> • 请等待设备操作结束，然后扫描。
145	由于以下原因无法与扫描仪通讯： - 扫描仪被关闭。 - 扫描仪被断开连接。 (如果是在 LAN 上使用，从 LAN 断开连接。) 请检查并重试。 扫描仪驱动程序将被关闭。	<ul style="list-style-type: none"> • 确保扫描仪或打印机已开启。 • 删除 MP Drivers，然后从安装光盘或网页重新安装 MP Drivers。 <p>有关如何删除 MP Drivers，请从 <i>在线手册</i> 的主页参阅所用型号的“删除不需要的 MP Drivers”。</p>
155	无法与扫描仪通讯。 电缆线可能已断开连接，或扫描仪可能已被关闭。 请检查状态。 扫描仪驱动程序将被关闭。	<ul style="list-style-type: none"> • 确保选择的应用程序源正确。有关详细资料，请参阅应用程序手册。 • 检查打印机状态。 • 对于 USB 连接，检查 USB 电缆线的连接并根据需要重新连接。
156	由于以下原因无法与扫描仪通讯： - 扫描仪被关闭。 - USB 电缆线被断开连接。 请检查并重试。 扫描仪驱动程序将被关闭。	<ul style="list-style-type: none"> • 对于网络连接，检查连接状态并根据需要重新连接。 • 对于网络连接，指定要使用 IJ Network Scanner Selector EX 的扫描仪。 <p>有关设置步骤，请参阅“网络扫描设置”。</p>
157	由于以下原因无法与扫描仪通讯： - 扫描仪被关闭。 - (如果使用有线 LAN 连接)从有线 LAN 被断开连接。 - (如果使用无线 LAN 连接)因为障碍物信号强度差。 - 网络连接被安全软件阻止。 - 在网络上已选择其他扫描仪。 请检查并重试。 若要选择其他扫描仪，请单击“选择扫描仪”。 扫描仪驱动程序将被关闭。	<ul style="list-style-type: none"> • 无法获得启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)所需的内存；请退出其他应用程序。
152	运行溢出内存。 增加可用内存。 扫描仪驱动程序将被关闭。	<ul style="list-style-type: none"> • 无法获得启动 ScanGear(扫描仪驱动程序)所需的内存；请退出其他应用程序。

201	<p>所需文件缺失或损坏，或者设置不正确。 请尝试重新安装。 扫描仪驱动程序将被关闭。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 删除 MP Drivers，然后从安装光盘或网页重新安装 MP Drivers。 <p>有关如何删除 MP Drivers，请从 <i>在线手册</i> 的主页参阅所用型号的“删除不需要的 MP Drivers”。</p>
202	<p>发生内部错误。 扫描仪驱动程序将被关闭。请采取以下措施。</p> <ul style="list-style-type: none"> - 检查扫描仪状态。 - 重新启动扫描仪。 - 重新启动计算机，然后重试。 - 请重新安装扫描仪驱动程序。 	<ul style="list-style-type: none"> 发生内部错误。请采取以下措施。 <ul style="list-style-type: none"> 检查扫描仪状态。 重新启动扫描仪。 重新启动计算机，然后重试。 重新安装 MP Drivers。 请按照以下步骤检查 WIA(Windows 图像采集)是否正在运行或处于启动状态。 <p>Windows 8.1/Windows 8:</p> <p>单击 设置 超级按钮 > 控制面板 > 系统和安全 > 管理工具，然后双击 服务。</p> <p>Windows 7:</p> <p>从 开始 菜单中，单击 控制面板 > 系统和安全 > 管理工具，然后双击 服务。</p> <p>Windows Vista:</p> <p>从 开始 菜单中，单击 控制面板 > 系统和维护 > 管理工具，然后双击 服务。</p> <p>Windows XP:</p> <p>从 开始 菜单中，单击 控制面板 > 性能和维护 > 管理工具，然后双击 服务。</p> 可能会对其他驱动程序造成干扰；请删除不需要的驱动程序。 应用程序可能不完全符合 TWAIN。请使用其他应用程序扫描。
203	<p>没有足够的完成扫描所需的可用磁盘空间。 扫描仪驱动程序将被关闭。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 删除硬盘上不需要的文件并重新扫描。
206	<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"> 退出正在使用的 ScanGear。
207	<p>尚未选择扫描仪。 请单击“选择扫描仪”以选择扫描仪。 扫描仪驱动程序将被关闭。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 对于网络连接，指定要使用 IJ Network Scanner Selector EX 的扫描仪。 <p>有关设置步骤，请参阅“网络扫描设置”。</p>
208	<p>未找到 IJ Network Scanner Selector。 请重新安装扫描仪驱动程序。 扫描仪驱动程序将被关闭。</p>	<ul style="list-style-type: none"> 删除 MP Drivers，然后从安装光盘或网页重新安装 MP Drivers。 <p>有关如何删除 MP Drivers，请从 <i>在线手册</i> 的主页参阅所用型号的“删除不需要的 MP Drivers”。</p>

250	发生错误。 关闭设备后重新打开。 扫描仪驱动程序将被关闭。	<ul style="list-style-type: none">• 关闭设备后重新打开。
252	无法读写文件。	<ul style="list-style-type: none">• 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。

机械问题

- ▶ 电源未打开
- ▶ 电源自动关闭
- ▶ USB 连接问题
- ▶ 无法通过 USB 与本机通讯
- ▶ LCD 屏幕关闭
- ▶ LCD 屏幕显示的语言错误
- ▶ 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本机，然后重新开启。

检查 3 断开本机插头，至少等待 3 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。



电源自动关闭



检查 如果将本机设置为一段时间后自动关闭，请禁用此设置。

如果将本机设置为在指定时间后自动关闭，则该时间过后，电源将自动关闭。

- 如果正在使用 Windows 并且不想本机自动关闭：

打开打印机驱动程序设置窗口，在**维护**选项卡的**自动电源**中，将**自动电源关闭**选择为**禁用**。

- 如果正在使用 Mac OS 并且不想本机自动关闭：

打开 Canon IJ Printer Utility，在弹出菜单中选择**电源设置**，然后将**自动电源**上的**自动电源关闭**选择为**禁用**。

注 释

- 也可以从操作面板启用自动开启/关闭本机的设置。

■ [环保设置](#)

- 如果正在使用 Windows，也可以从 ScanGear(扫描仪驱动程序)启用自动开启/关闭本机的设置。

■ [扫描仪选项卡](#)

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，本机将以 USB 1.1 的较慢速度运行。在这种情况下，本机可正常工作，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。



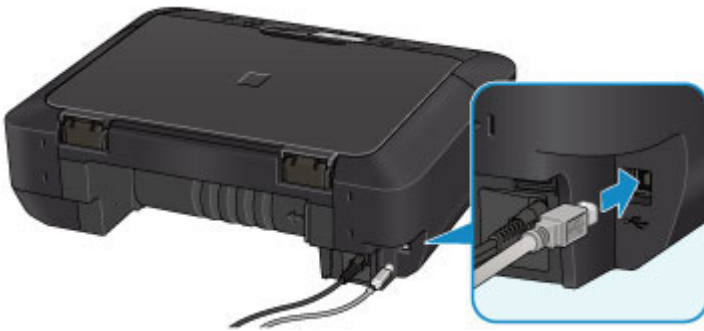
无法通过 USB 与本机通讯



检查 1 确保本机已开启。

检查 2 正确连接 USB 电缆线。

如下图所示，USB 端口位于本机后部。



检查 3 请勿在打印时启动 IJ Network Tool。

检查 4 请勿在运行 IJ Network Tool 时进行打印。

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](#)



LCD 屏幕关闭



- **如果电源指示灯熄灭：**
本机未开启。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：**
LCD 屏幕可能处于屏幕保护模式。按操作面板上的任意按钮。




LCD 屏幕显示的语言错误




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. 在主页屏幕上选择  **设置**。

■ [LCD 屏幕和操作面板](#)

3. 选择  **设备设置**，然后按 **OK** 按钮。

4. 按 **▼** 按钮 4 次，然后按 **OK** 按钮。

5. 使用 **▲▼** 按钮选择 LCD 屏幕的语言，然后按 **OK** 按钮。



打印头固定器未移到更换位置



检查 1 电源指示灯是否熄灭？

检查**电源**指示灯是否亮起。

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，请关闭操作面板并开启本机。

本机正在初始化时，**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，然后再次打开操作面板。

检查 2 LCD 屏幕上是否显示错误信息？

合上操作面板，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 操作面板是否已打开 10 分钟或更长时间？

如果操作面板打开的时间超过 10 分钟，打印头固定器会移到适当位置以防止打印头干涸。关闭并重新打开操作面板以使打印头固定器返回至更换位置。

检查 4 本机是否已长时间连续打印？

合上操作面板，等待一段时间，然后重新打开操作面板。

如果本机已连续打印了较长时间，由于打印头可能变得过热，打印头固定器可能不会移动到更换位置。

▶▶▶ 注释

- 如果在打印过程中打开操作面板，打印头固定器会移到保护位置。合上操作面板，并在打印结束后重新打开操作面板。



未显示打印机状态监视器(Windows)



检查 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\(Windows\)](#)
- ▶ [卸载 IJ Network Tool](#)



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 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**计算机**。
- 在 Windows 7 或 Windows Vista 环境下，单击**开始**，然后单击**计算机**。
- 在 Windows XP 环境下，单击**开始**，然后单击**我的电脑**。

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。

检查 3 检查以下各项以确保系统环境支持 Easy-WebPrint EX。

- 是否按照正确的系统要求将其安装在计算机上？
- 是否使用兼容的 Internet Explorer 版本将其启动？

有关 Easy-WebPrint EX 系统要求的更多信息，请访问 Canon 网站。



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，选择**通过无线 LAN 连接使用打印机**。将会自动在网络中检测本机。

确保已找到本机，并按照屏幕上的说明安装 MP Drivers。

▶▶▶ 注释

- 本机上的网络设置不会受到影响，因此可以在网络上使用本机而无需恢复设置。



卸载 IJ Network Tool



要从计算机卸载 IJ Network Tool，请执行以下步骤。

■■[对于 Windows:](#)

■■[对于 Mac OS:](#)

对于 Windows:

重要事项

- 即使卸载了 IJ Network Tool，也可以使用网络打印或从计算机进行扫描。但是，无法使用网络更改网络设置。
- 登录到具有管理员权限的用户帐户。

1. 要卸载 IJ Network Tool，请执行以下步骤。

- Windows 8.1 或 Windows 8:
 1. 从桌面上的**设置**超级按钮中选择**控制面板 > 程序 > 程序和功能**。
 2. 从程序列表中选择 **Canon IJ Network Tool**，然后单击**卸载**。
如果出现**用户帐户控制**屏幕，单击**继续**。
- Windows 7 或 Windows Vista:
 1. 单击**开始 > 控制面板 > 程序 > 程序和功能**。
 2. 从程序列表中选择 **Canon IJ Network Tool**，然后单击**卸载**。
如果出现**用户帐户控制**屏幕，单击**继续**。
- Windows XP:
 1. 单击**开始 > 控制面板 > 添加或删除程序**。
 2. 从程序列表中选择 **Canon IJ Network Tool** 并单击**删除**。

2. 出现确认信息时，单击**是**。

出现提示重新启动计算机的信息时，单击**确定**并重新启动计算机。

对于 Mac OS:

重要事项

- 即使卸载了 IJ Network Tool，也可以使用网络打印或从计算机进行扫描。但是，无法使用网络更改网络设置。

1. 在 Finder 的**转到**菜单上选择**应用程序**，双击 **Canon Utilities > IJ Network Tool**，然后将 **Canon IJ Network Tool** 图标拖至**废纸篓**。

2. 重新启动计算机。

清空废纸篓并重新启动计算机。

▶▶ 注释

- 要重新安装 IJ Network Tool，请先卸载 IJ Network Tool，然后从 Canon 网站重新安装。

错误和信息

- ▶ 如果发生错误
- ▶ 出现信息
- ▶ 兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备出现错误信息

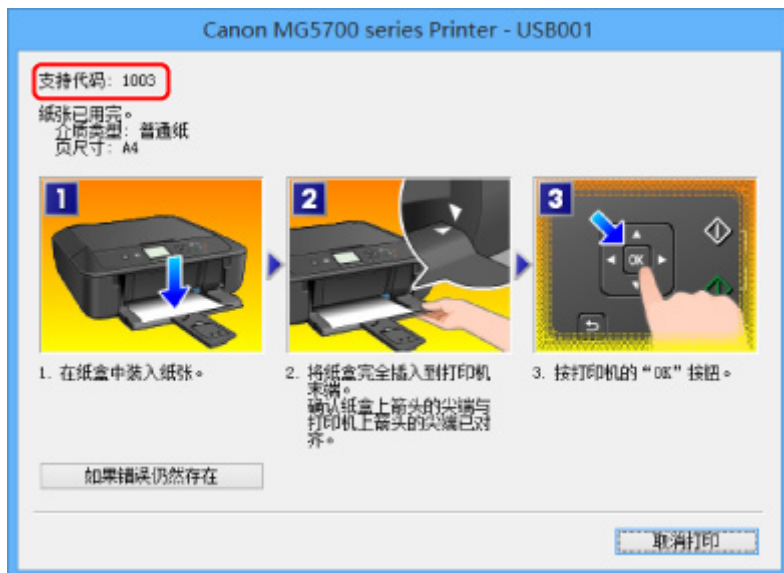
如果发生错误

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 LCD 屏幕上。

支持代码和信息显示在计算机屏幕上时:

- 对于 Windows:

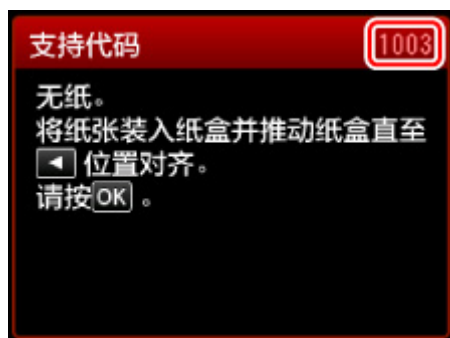


- 对于 Mac OS:



*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 LCD 屏幕上时:



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[出现信息](#)。

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 LCD 屏幕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 LCD 屏幕上出现信息，请参见以下内容。

- [LCD 屏幕上出现信息](#)

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\(Mac OS\)](#)



LCD 屏幕上出现信息



检查信息并采取适当措施。

- **上次电源未正确关闭。请在关闭电源时按  按钮。**
本机电源线可能在电源还处于开启状态时被拔出。
按 **OK** 按钮。

►► 注释

- 请参见[拔出电源线的注意事项](#)以正确拔出本机电源线。

- **无法连接至服务器。请稍候并重试。**
由于通讯错误，本机无法连接到服务器。
按 **OK** 按钮，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)

本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**。

本机开始打印。

请参见[拔出电源线的注意事项](#)以正确拔出本机电源线。

写入错误/输出错误/通讯错误(Windows)

检查 1 如果**电源**指示灯熄灭，请确保本机已插入电缆线并将其开启。

如果**电源**指示灯闪烁，本机正在初始化。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”表示本机的名称。

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 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**。
 - 在 Windows XP 环境下，选择**开始菜单 > 控制面板 > 打印机和其它硬件 > 打印机和传真**。

3. 打开打印机驱动程序属性对话框。

- 在 Windows 8.1、Windows 8 或 Windows 7 环境下，右键单击“Canon XXX series Printer”图标 (“XXX”表示本机的名称)，然后选择**打印机属性**。
- 在 Windows Vista 或 Windows XP 环境下，右键单击“Canon XXX series Printer”图标 (“XXX”表示本机的名称)，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。

注释

- 通过 LAN 使用本机时，本机的端口名称显示为“CNBJNP_xxxxxxxx”。 “xxxxxxxx”是安装本机时从 MAC 地址生成的字符串或用户指定的字符串。

- 如果设置不正确：
从安装光盘或 Canon 网站重新安装 MP Drivers。
- 即使使用 USB 电缆线将本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，然后选择本机的名称。

在 Windows 7、Windows Vista 或 Windows XP 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，然后选择本机的名称。

如果问题未解决，请从安装光盘或 Canon 网站重新安装 MP Drivers。

- 通过 LAN 使用本机时，即使已选择名为“CNBJNP_XXXXXXXX”的端口也不会开始打印：

启动 IJ Network Tool，根据在步骤 4 中确认的信息选择“CNBJNP_XXXXXXXX”，然后使用**设置**菜单中的**关联端口**将端口关联至打印机。

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 确保本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本机和计算机。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，将本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 使用本机，请确保已正确设置本机以供网络使用。

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 电缆线将本机连接到计算机时，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。

如果显示**用户帐户控制**屏幕，请按照屏幕上的说明操作。

- 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**。
- 在 Windows XP 环境下，单击**控制面板**、**性能和维护**、**系统和硬件**选项卡上的**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，请确保本机已正确连接到计算机。

[检查 3 确保本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：

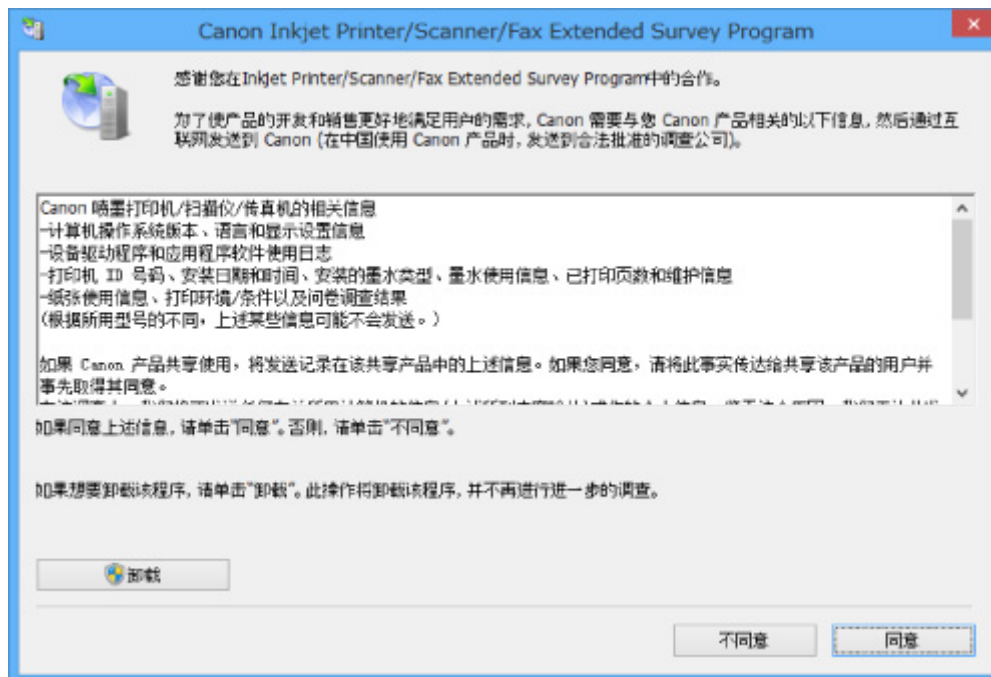
- “硬盘空间不足，无法成功地执行后台处理”
删除不需要的文件以增加磁盘可用空间。
- “内存不足，无法成功地执行后台处理”
关闭其他应用程序以增加可用的内存。
如果仍然无法打印，请重新启动计算机并重试打印。
- “找不到打印机驱动程序”
按照[删除不需要的 MP Drivers](#) 中描述的步骤卸载 MP Drivers，然后从安装光盘或 Canon 网站重新安装。
- “无法打印应用程序名称 - 文件名称”
完成当前作业后，请再次试打印。

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本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 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**。
- 在 Windows XP 环境下，选择**开始菜单 > 控制面板 > 添加或删除程序**。

▶▶▶ 注释

- 在 Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 或 Windows Vista 环境下，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**(或 Windows XP 中的**删除**)，会卸载 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program。请按照屏幕上的说明进行操作。

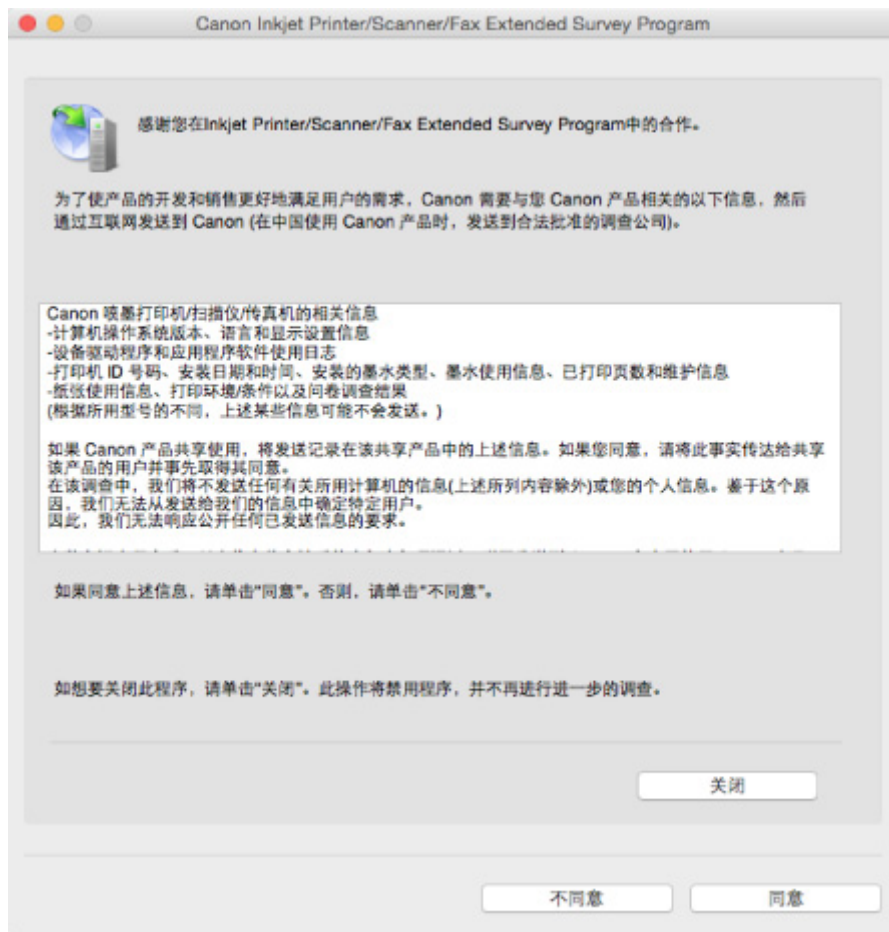


出现 Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program 图标(Mac OS)



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, 然后双击 **Inkjet Extended Survey Program** 文件夹。
3. 将 **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.app** 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，然后双击 **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。



兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备出现错误信息



直接从兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备打印时，可能会出现以下错误。请按照以下说明解决错误。

注释

- 本节描述兼容 PictBridge(无线 LAN)的 Canon 品牌设备上出现的错误。根据所用的设备，错误信息和操作可能有所不同。对于兼容 PictBridge(无线 LAN)的其他品牌设备上的错误，请检查 LCD 屏幕上的支持代码(错误编号)，并采取适当措施清除错误。

■与错误对应的支持代码列表

- 有关兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上提示的错误及其解决方案，也可参阅设备的说明手册。有关其他设备问题，请联系制造商。

兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备上的错误信息	处理方法
“正在打印”	如果本机正在从计算机打印或正在预热，请等待至作业结束。 本机就绪后，将自动开始。 如果本机未从计算机打印或未在预热，请检查 LCD 屏幕上的支持代码，并采取适当措施清除错误。 ■与错误对应的支持代码列表
“无纸”	装入纸张，然后在兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备显示屏幕中选择 继续打印 *。 * 或者，装入纸张并按本机上的 OK 按钮以恢复打印。
“纸张错误”	如果出纸托盘关闭，请将其打开。本机恢复打印。 如果出纸托盘未关闭，请检查 LCD 屏幕上的支持代码，并采取适当措施清除错误。 ■与错误对应的支持代码列表
“卡纸”	在兼容 PictBridge(无线 LAN)的设备显示屏幕中选择 停止 以停止打印。 取出卡纸并装入新纸，然后按本机上的 OK 按钮并尝试再次打印。
“打印机打开状态”	关闭本机的操作面板。
“废液仓满” / “墨水收集器已满”	墨水收集器将满。 检查 LCD 屏幕上的支持代码，并采取适当措施清除错误。 ■与错误对应的支持代码列表
“无墨” / “墨盒错误”	检查 LCD 屏幕上的支持代码，并采取适当措施清除错误。 ■与错误对应的支持代码列表
“墨水错误”	检查 LCD 屏幕上的支持代码，并采取适当措施清除错误。 ■与错误对应的支持代码列表
“硬件错误”	检查 LCD 屏幕上的支持代码，并采取适当措施清除错误。

■与错误对应的支持代码列表

“打印机错误”	<p>可能已出现需要维修的故障。</p> <p>关闭本机并拔出插头。</p> <p>重新插入本机插头，然后重新开启。</p> <p>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。</p>
---------	--

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

- 如果本机发出任何异常声音、烟雾或气味，请立即关闭本机。断开本机插头，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本机。
- 即使未过保修期，尝试自行修理或拆卸本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
(将本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，LCD 屏幕和计算机屏幕上会出现支持代码。

“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 LCD 屏幕和计算机屏幕上的支持代码并采取适当响应措施。

LCD 屏幕和计算机屏幕上出现支持代码

• 1000 到 1ZZZ

[1003](#) [1200](#) [1250](#) [1300](#) [1303](#) [1304](#)

[1310](#) [1401](#) [1403](#) [1405](#) [1410](#) [1411](#)

[1412](#) [1413](#) [1414](#) [1551](#) [1552](#) [1600](#)

[1660](#) [1680](#) [1681](#) [1684](#) [1688](#) [1689](#)

[1700](#) [1701](#) [1712](#) [1713](#) [1714](#) [1715](#)

[1730](#) [1731](#) [1750](#) [1871](#) [1890](#)

• 2000 到 2ZZZ

[2110](#) [2120](#) [2700](#) [2900](#) [2901](#)

• 3000 到 3ZZZ

[3402](#) [3403](#) [3405](#) [3407](#) [3408](#) [3410](#)

[3411](#) [3412](#) [3413](#)

• 4000 到 4ZZZ

[4100](#) [4103](#)

• 5000 到 5ZZZ

[5011](#) [5012](#) [5050](#) [5100](#) [5200](#) [5400](#)

[5B00](#) [5B01](#) [5B12](#) [5B13](#) [5B14](#) [5B15](#)

• 6000 到 6ZZZ

[6000](#) [6500](#) [6502](#) [6800](#) [6801](#) [6900](#)

[6901](#) [6902](#) [6910](#) [6911](#) [6930](#) [6931](#)

[6932](#) [6933](#) [6936](#) [6937](#) [6938](#) [6940](#)

[6941](#) [6942](#) [6943](#) [6944](#) [6945](#) [6946](#)

• **A000 到 ZZZZ**

[B202](#) [B203](#) [B204](#) [B205](#) [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。

- 如果可以看见出纸槽中卡纸：

■ ■ [1300](#)

- 如果无法看见出纸槽中的卡纸：

■ ■ [1303](#)

- 如果进行自动双面打印时卡纸：

■ ■ [1304](#)

- 如果纸张撕裂且无法从出纸槽或传送单元中取出：

■ ■ [本机内卡纸](#)

- 除上述以外的其他情况：

■ ■ [其他情况](#)

1300

原因

出纸槽发生卡纸。

处理方法

如果可以看见出纸槽中卡纸，请按照以下步骤取出卡纸。

1. 慢慢地拉出卡纸。

用双手托住纸张，然后慢慢将其拉出以免撕裂。



▶▶ 注释

- 如果无法拉出卡纸，请重新开启本机。纸张可能会自动输出。
- 如果在打印过程中卡纸，并且需要关闭本机才能将其取出，请在关闭本机前按**停止**按钮停止打印。
- 如果无法从出纸槽拉出纸张，尝试从传送单元拉出纸张。

■ [1303](#)

- 如果纸张撕裂并无法从出纸槽中取出卡纸，则从本机内部取出卡纸。

■ [本机内卡纸](#)

2. 重新装入纸张并按本机的 **OK** 按钮。

打印机恢复打印。如果正在打印的页面因为卡纸而未正确打印，请重新打印该页。

如果在步骤 1 中关闭本机，将清除发送到本机的打印数据。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。
- 建议使用除 A5 以外的纸张尺寸打印照片或图形文档。因为本机出纸时，A5 纸张可能会卷曲并卡纸。

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。

1303

原因

传送单元附近发生卡纸。

处理方法

如果无法看见出纸槽中的纸张，请从传送单元取出纸张。

要取出纸张，请执行以下步骤。

►► 注释

- 如果在打印过程中卡纸，并且需要关闭本机才能将其取出，请在关闭本机前按**停止**按钮停止打印。

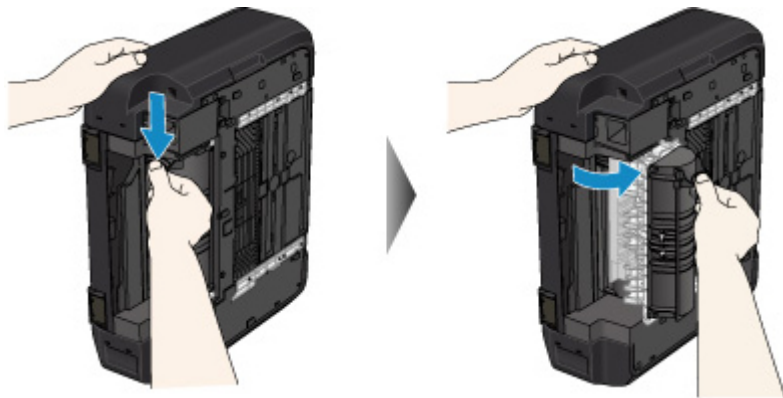
1. 关闭本机并拔出插头。
2. 将右侧向下竖起本机。

►► 重要事项

- 将右侧向下竖起本机前，确保已关闭文档盖板。
- 在较宽的平面(如桌子)上竖起本机。
- 用双手扶稳本机，将其竖起，请勿碰撞任何物体。

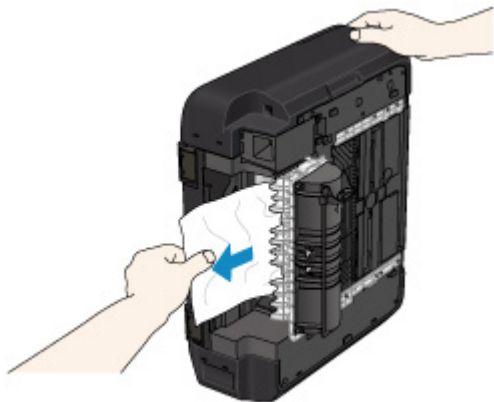
3. 推动打开杆打开传送单元。

打开或关闭传送单元时，请用手扶住本机以免掉落。



4. 慢慢地拉出卡纸。

拉出卡纸时，请用手扶住本机以免掉落。



注 释

- 如果纸张卷曲难以取出，先拉出纸张边缘。
- 如果不能从传送单元中取出卡纸，关闭传送单元，将本机恢复原位，然后从本机内部取出纸张。

■ 本机内卡纸

5. 关闭传送单元。



注 释

- 关闭传送单元后，立即将打印机恢复原位。

6. 重新插入本机插头并将其重新开启。

打印队列中所有的作业将被取消。重新打印。

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。

1304

原因

自动双面打印过程中卡纸。

处理方法

如果在执行自动双面打印过程中卡纸，请按照以下步骤取出卡纸。

注 释

- 如果在打印过程中卡纸，并且需要关闭本机才能将其取出，请在关闭本机前按**停止**按钮停止打印。

1. 从出纸槽慢慢地拉出卡纸。

用双手托住纸张，然后慢慢将其拉出以免撕裂。



2. 重新装入纸张并按本机的 **OK** 按钮。

如果在步骤 1 中无法取出卡纸：

按照以下步骤从传送单元取出卡纸。

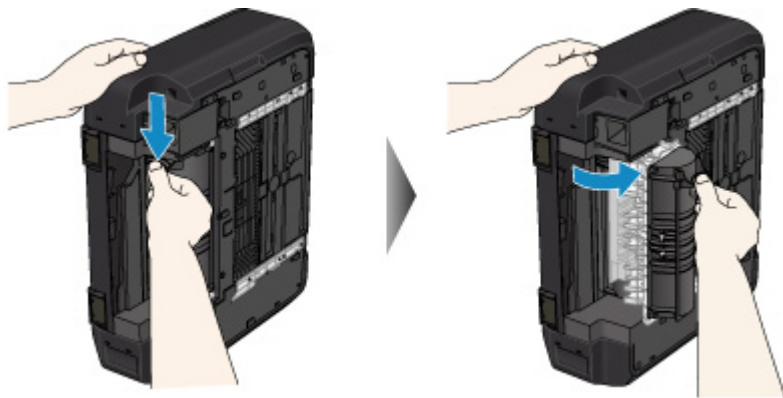
2. 关闭本机并拔出插头。
3. 将右侧向下竖起本机。

重要事项

- 将右侧向下竖起本机前，确保已关闭文档盖板。
- 在较宽的平面(如桌子)上竖起本机。
- 用双手扶稳本机，将其竖起，请勿碰撞任何物体。

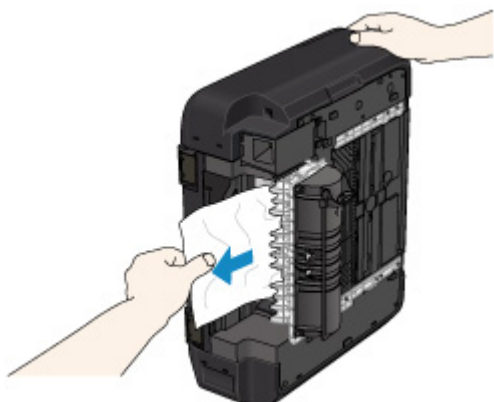
4. 推动打开杆打开传送单元。

打开或关闭传送单元时，请用手扶住本机以免掉落。



5. 慢慢地拉出卡纸。

拉出卡纸时，请用手扶住本机以免掉落。



注 释

- 如果纸张卷曲难以取出，先拉出纸张边缘。
- 如果不能从传送单元中取出卡纸，关闭传送单元，将本机恢复原位，然后从本机内部取出纸张。

■ [本机内卡纸](#)

6. 关闭传送单元。



注 释

- 关闭传送单元后，立即将打印机恢复原位。

7. 重新插入本机插头并将其重新开启。

打印队列中所有的作业将被取消。重新打印。

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。

本机内卡纸

如果卡纸撕裂且无法从出纸槽或传送单元中取出，或卡纸留在本机内，请按照以下说明取出卡纸。

▶▶▶ 注释

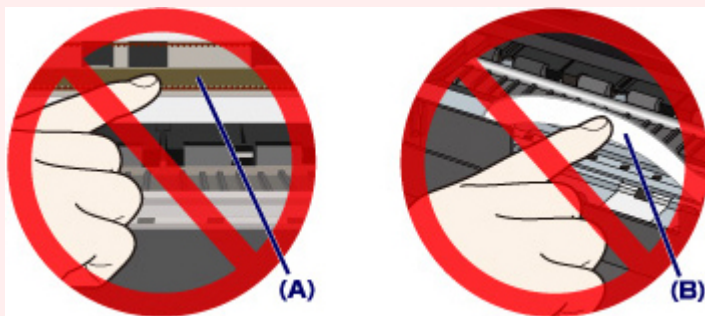
- 如果在打印过程中卡纸，并且需要关闭本机才能将其取出，请在关闭本机前按**停止**按钮停止打印。

1. 关闭本机并拔出插头。
2. 抬起操作面板并打开到位。



▶▶▶ 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，可能会损坏本机。

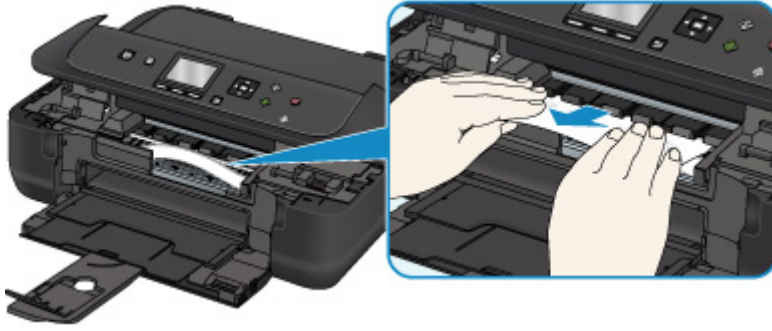
3. 检查卡纸是否在打印头固定器下方。

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)。

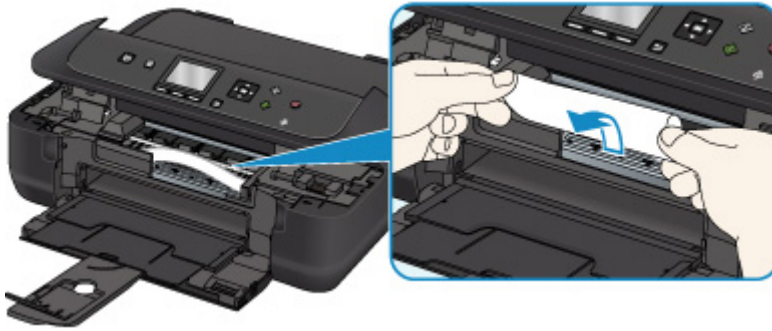
移动打印头固定器时，握住打印头固定器的顶端并慢慢地将其移动到右边缘或左边缘。



4. 用双手紧握卡纸。

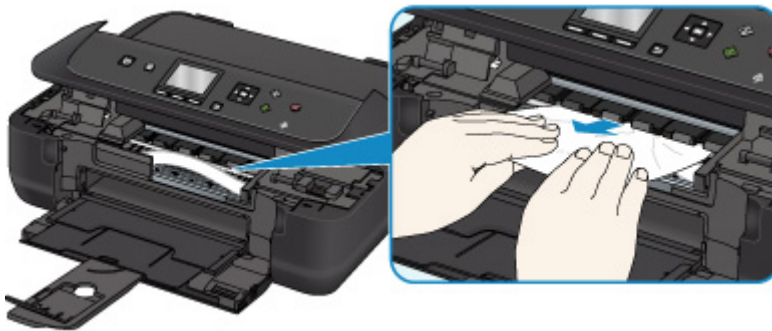


如果纸张卷曲，将其拉出。



5. 慢慢拉出纸张以免其撕裂。

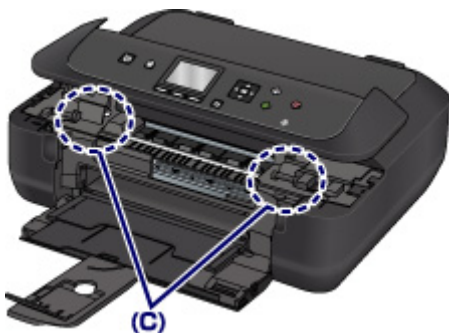
以约 45 度的倾斜角度拉出纸张。



6. 确保已取出所有卡纸。

如果拉出纸张时纸张撕裂，本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？
- 本机内部是否有纸张碎片残留？
- 本机内部的左侧和右侧空间(C)是否有纸张残留？



7. 慢慢合上操作面板。

打印队列中所有的作业将被取消。重新打印。

注釋

- 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。如果取出所有卡纸后恢复打印时，LCD 屏幕或计算机屏幕上出现卡纸信息，本机内可能仍残留纸张碎片。再次检查本机是否有任何残留纸张碎片。

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。

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 纸张是否卷曲？

装入纸张前平整卷曲。

1003

原因

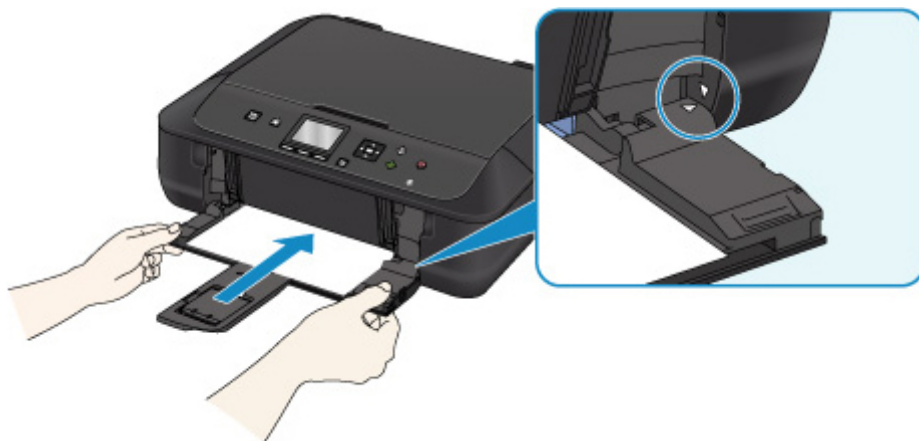
本机缺纸或没有送入纸张。

处理方法

关闭出纸托盘，拉出纸盒，然后装入纸张。

装入纸张时，插入纸叠直至前端接触到纸盒的另一端。

装入纸张后，推动纸盒使纸盒上的▷标记与本机上的◁标记对齐。



打开出纸托盘，然后按本机的 **OK** 按钮。

▶▶▶ 注释

- 要取消打印，按本机的**停止**按钮。

1200

原因

出纸托盘关闭。

处理方法

合上操作面板并等待一段时间。

更换墨水盒时请勿将其合上。

1250

原因

出纸托盘关闭。

处理方法

打开出纸托盘并恢复打印。

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。按 **OK** 按钮可输出该纸张，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。

1401

原因

打印头可能已损坏。

处理方法

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

1403

原因

打印头可能已损坏。

处理方法

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

1405

原因

打印头可能已损坏。

处理方法

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

1410

原因

无法识别墨水盒。

处理方法

打开操作面板并更换指示灯熄灭的墨水盒。

1411

原因

无法识别墨水盒。

处理方法

打开操作面板并更换指示灯熄灭的墨水盒。

1412

原因

无法识别墨水盒。

处理方法

打开操作面板并更换指示灯熄灭的墨水盒。

1413

原因

无法识别墨水盒。

处理方法

打开操作面板并更换指示灯熄灭的墨水盒。

1414

原因

无法识别墨水盒。

处理方法

打开操作面板并更换指示灯熄灭的墨水盒。

1551

原因

检测到使用过的原装 Canon 墨水盒。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮。

1552

原因

已安装原装 Canon 墨水盒。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮。

1600

原因

如果墨水盒上的指示灯闪烁，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按本机的 **OK** 按钮。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。

►► 注释

- 如果多个墨水指示灯闪烁，请检查每个墨水盒的状态。

1660

原因

没有安装墨水盒。

处理方法

请安装墨水盒。

1680

原因

墨水盒未安装在正确的位置。(墨水指示灯闪烁。)

处理方法

确保墨水盒已安装在合适的位置。

1681

原因

安装了多个相同颜色的墨水盒。(墨水指示灯闪烁。)

处理方法

确保墨水盒已安装在合适的位置。

1684

原因

无法识别墨水盒。

处理方法

因为墨水盒可能没有正确安装或与本机不兼容，所以无法执行打印。

请安装合适的墨水盒。

如果要取消打印，请按本机的**停止**按钮。

1688

原因

墨水已用完。（墨水盒上的指示灯闪烁。）

处理方法

更换墨水盒，然后关闭操作面板。

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，对于可能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。

►► 注释

- 如果剩余墨水量检测功能被禁用，则检查当前墨水量时 LCD 屏幕中显示的墨水盒为灰色。

1689

原因

打印机检测出墨水用完情况(墨水盒上的指示灯闪烁)。

处理方法

更换墨水盒，然后关闭操作面板。

安装了用尽过的墨水盒。

在墨水用完的情况下进行打印，可能会损坏本机。

如果希望继续打印，您需要禁用剩余墨水量检测功能。要禁用该功能，请按住本机的**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或使用再填充墨水盒而导致的任何故障或问题，Canon 将不承担任何责任。

▶▶▶ 注释

- 如果剩余墨水量检测功能被禁用，则检查当前墨水量时 LCD 屏幕中显示的墨水盒为灰色。

1700

原因

墨水收集器将满。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮继续打印。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

按本机的 **OK** 按钮继续打印。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

1712

原因

墨水收集器将满。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮继续打印。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

1713

原因

墨水收集器将满。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮继续打印。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

1714

原因

墨水收集器将满。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮继续打印。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

1715

原因

墨水收集器将满。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮继续打印。请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

1730

原因

该墨水盒可能是用尽原装 Canon 墨水的墨水盒，或是仿冒的 Canon 墨水盒。

处理方法

要进行打印，必须更换墨水盒或禁用剩余墨水量检测功能。要禁用剩余墨水量检测功能，请按住打印机的**停止按钮**至少 5 秒，然后松开。

此操作将记录您已禁用剩余墨水量检测功能。请注意，对于因在墨水用完的情况下继续打印或使用再填充墨水盒而导致的任何故障或问题，Canon 将不承担任何责任。

►► 注释

- 如果剩余墨水量检测功能被禁用，则检查当前墨水量时 LCD 屏幕中显示的墨水盒为灰色。

要举报仿冒的墨水盒，请从以下链接访问 Canon 网站。

■ 举报仿冒品

1731

原因

检测到非原装 Canon 墨水盒。

处理方法

要进行打印，必须更换墨水盒或禁用剩余墨水量检测功能。要禁用剩余墨水量检测功能，请按住打印机的**停止按钮**至少 5 秒，然后松开。

此操作将记录您已禁用剩余墨水量检测功能。请注意，对于因使用非原装 Canon 墨水盒而导致的任何故障或问题，Canon 将不承担任何责任。

►► 注释

- 如果剩余墨水量检测功能被禁用，则检查当前墨水量时 LCD 屏幕中显示的墨水盒为灰色。

要举报仿冒的墨水盒，请从以下链接访问 Canon 网站。

■ 举报仿冒品

1750

原因

未安装合适的墨水盒。

处理方法

因为墨水盒不支持本机，所以无法执行打印。

请安装合适的墨水盒。

如果要取消打印，请按本机的**停止**按钮。

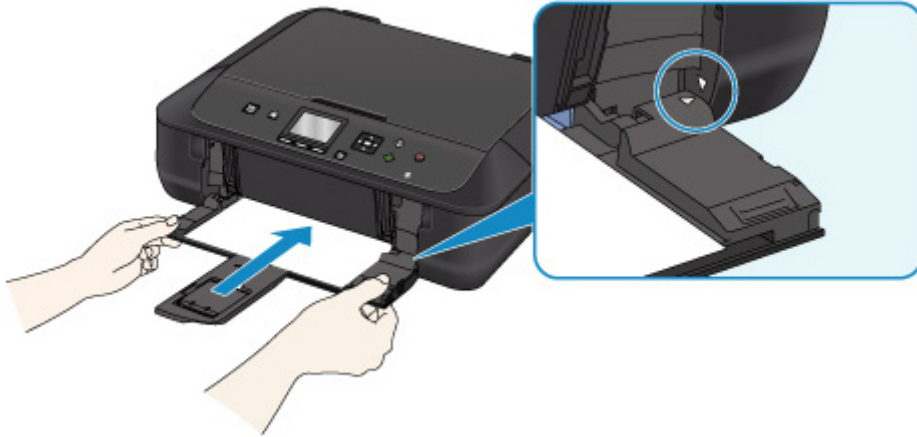
1871

原因

未插入纸盒。

处理方法

关闭出纸托盘，然后推动纸盒使纸盒上的▷标记与本机上的◁标记对齐。



打开出纸托盘，然后按本机的 **OK** 按钮。

►► 注释

- 安装纸盒后，将出现用于设置纸盒纸张信息的屏幕。设置纸盒中纸张的纸张信息。
- 要取消打印，按本机的**停止**按钮。

1890

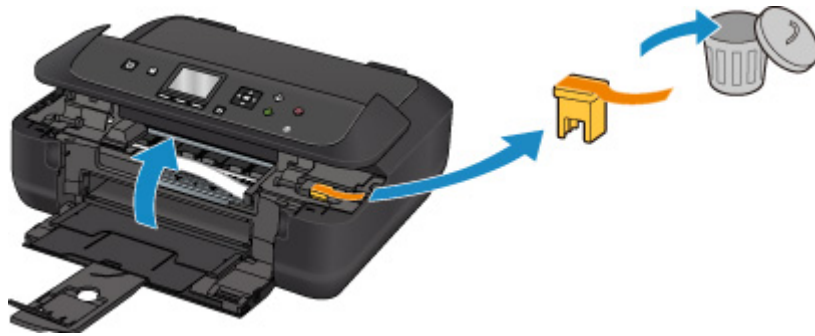
原因

打印头固定器上可能仍有保护材料或胶带。

处理方法

打开操作面板，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，请将其取下并合上操作面板。



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。

2110

原因

用于打印或复印的纸张设置与本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 LCD 屏幕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本机上设置的纸盒纸张信息相匹配。
- 有关本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 LCD 屏幕上会出现信息。

- 打印机驱动程序上指定的打印设置：

纸张尺寸：A5

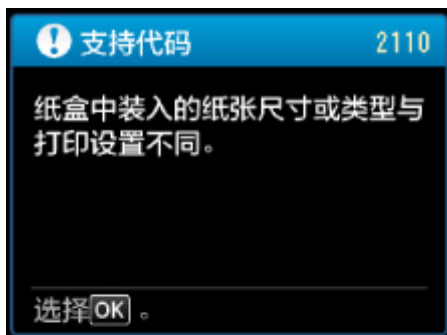
介质类型：普通纸

- 本机上设置的纸盒纸张信息：

纸张尺寸：A4

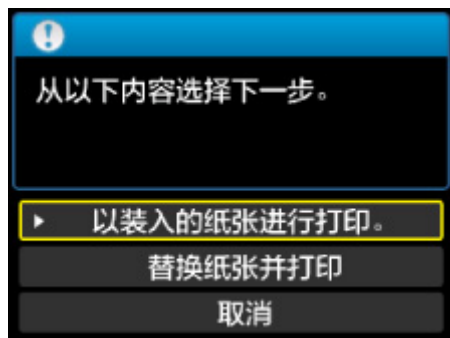
介质类型：普通纸

按本机的 **OK** 按钮后，信息下方会出现打印或复印纸张设置。



处理方法

再次按本机的 **OK** 按钮，LCD 屏幕上会出现以下屏幕。



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，将出现用于设置纸盒纸张信息的屏幕。设置纸盒中纸张的纸张信息。

▶▶▶ 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 LCD 屏幕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，本机也会使用纸张设置在纸盒中的纸张上进行打印或复印。
 - 要更改使用本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或复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)

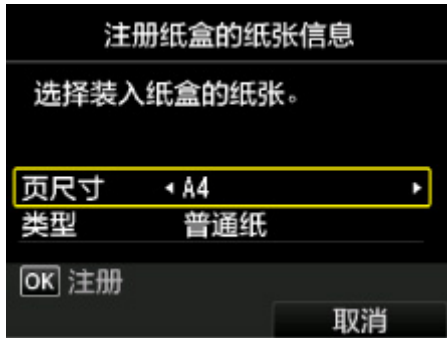
2120

原因

纸盒的纸张设置未完成。

处理方法

如果显示以下屏幕，则表示纸盒的纸张设置未完成。



按本机的 **OK** 按钮或右功能按钮完成纸盒的纸张设置。

2700

原因

复印过程中出现错误，并且花费一些时间。

处理方法

按 **OK** 按钮，然后重试复印。

2900

原因

扫描打印头对齐页失败。

处理方法

按 **OK** 按钮并按照以下说明进行操作。

- 确保以正确的位置和方向将打印头对齐页放置在稿台玻璃上。
- 确保稿台玻璃和打印头对齐页没有污迹。
- 确保装入的纸张正确。

对于自动打印头对齐，请装入 A4 或 Letter 尺寸的普通纸。

- 确保打印头喷嘴没有堵塞。

打印喷嘴检查图案以检查打印头状况。

如果错误未解决，请执行手动打印头对齐。

2901



原因

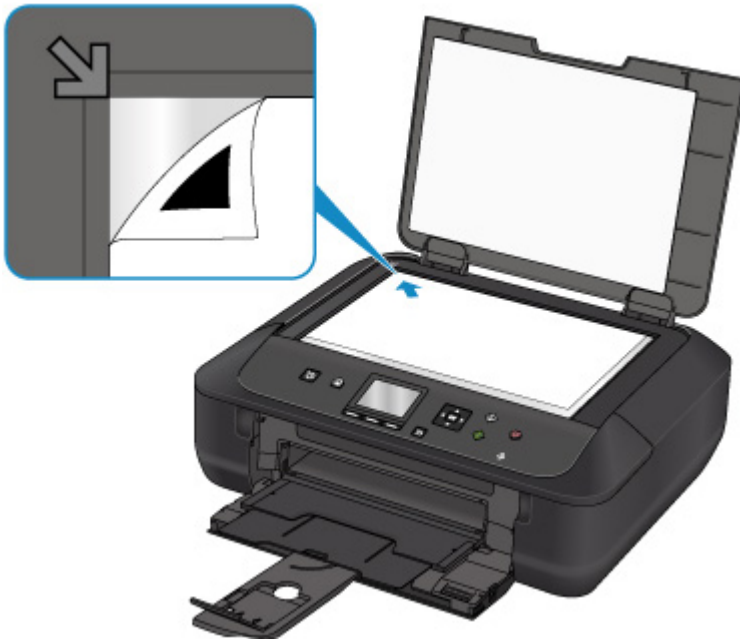
已打印打印头对齐图案，并且本机正在等待扫描页。

处理方法

扫描打印的对齐图案。

1. 将打印头对齐页放置在稿台玻璃上。

将打印面向下放置，并将该页左上角的标记  与对齐标记  对齐。



2. 慢慢关闭文档盖板，然后按本机的 **OK** 按钮。

本机开始扫描打印头对齐页，并且将自动调整打印头位置。

3402

原因

由于本机存储器已满，无法进行复印。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮。

等待一段时间，然后重试复印。

3403

原因

由于本机存储器已满，无法进行复印。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮。

等待一段时间，然后重试复印。

3405

原因

由于本机存储器已满，无法进行复印。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮。

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

装入下一张纸，然后按本机的 **OK** 按钮。

3408

原因

本机的 LCD 屏幕上会显示预览屏幕。

处理方法

看到预览后，按本机的 **OK** 按钮。

3410

原因

由于本机正在扫描纸张，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，请装入原稿并按本机的**彩色**按钮执行彩色复印，或按本机的**黑白**按钮执行黑白复印。

3412

原因

扫描原稿已失败。

处理方法

按本机的 **OK** 按钮，然后按照以下说明操作。

- 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，请选择**是**并按 **OK** 按钮。

防止纸张磨损可能会降低打印速度。

如果禁用此设置，请选择**否**，然后按 **OK** 按钮。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**设置为关。

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

按本机的**停止**按钮取消打印。

然后，更改打印设置并重试打印。

5011

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

5012

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

5050

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

5100

原因

发生打印机错误。

处理方法

取消打印，关闭本机。

检查以下各项：

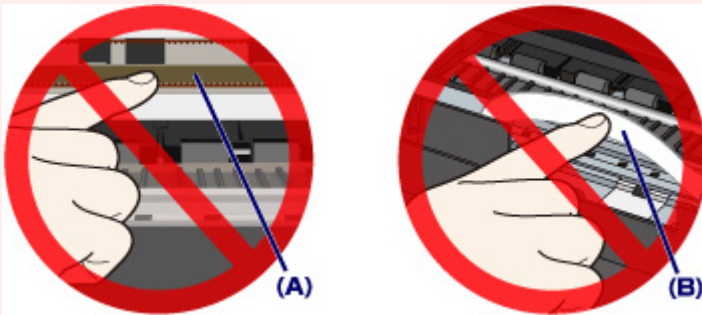
- 确保打印头固定器的移动不受稳定器、卡纸等阻碍。
移除任何障碍物。
- 确保墨水盒已正确安装。
按墨水盒，直至其锁定到位。

重新开启本机。

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，可能会损坏本机。

5200

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

5400

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

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。

5B12

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。

5B13

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。

5B14

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。

5B15

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。

6000

原因

发生打印机错误。

处理方法

如果发生卡纸，请根据卡纸位置和原因取出纸张。

■[与错误对应的支持代码列表\(卡纸\)](#)

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6500

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6502

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6800

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6801

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6900

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6901

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6902

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6910

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6911

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6930

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6931

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6932

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6933

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6936

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6937

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6938

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6940

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6941

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6942

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6943

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6944

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6945

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

6946

原因

发生打印机错误。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

重新插入本机插头，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。

B202

原因

出现了需要维修的故障。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

B203

原因

出现了需要维修的故障。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

B204

原因

出现了需要维修的故障。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

B205

原因

出现了需要维修的故障。

处理方法

关闭本机并拔出插头。

请与最近的 Canon 服务中心联系以要求维修。

C000

原因

发生打印机错误。

处理方法

取消打印，关闭本机。

检查以下各项：

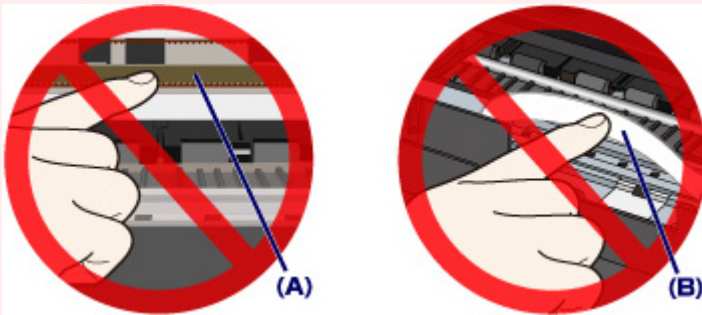
- 确保打印头固定器的移动不受稳定器、卡纸等阻碍。
移除任何障碍物。
- 确保墨水盒已正确安装。
按墨水盒，直至其锁定到位。

重新开启本机。

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，可能会损坏本机。