

# ComColorExpress IS1000C / IS950C

## 实用程序指南

 注意

为确保遵守安全注意事项，请在使用本产品前阅读安装指南（另一本说明书）。  
阅读完本说明书后，请将其放手边以备随时参考。

# 前言

感谢您购买 ComColorExpress IS1000C / IS950C。

本产品为打印控制器，可将 RISO 高速彩色打印机作为 PostScript3 兼容的网络打印机使用。本机允许通过 Windows 和 Macintosh 计算机使用数据输出和打印机监控等各种功能。

## 说明书的构成

---

本产品有三本说明书。

- “安装指南”  
该说明书介绍如何连接 IS1000C / IS950C 以及本产品附带软件的安装步骤。
- “打印机驱动程序指南”  
该说明书介绍打印机驱动程序的具体功能和安装步骤。
- “实用程序指南”（本说明书）  
该说明书介绍通过网络检查本产品的状态和管理本产品的控制台功能，以及本产品附带的软件。

请在使用本产品前或使用过程中有不明白的地方时阅读这些说明书。

## 说明书的内容

---

### 注

- 1) 严格禁止随意复制本说明书的全部或部分內容。
- 2) 由于产品可能会有改进，因此，本说明书的内容可能会有更改，届时恕不另行通知。
- 3) 对于因本说明书或使用本产品产生的影响，RISO 不承担责任。
- 4) 本文中包含的图示在大多数情况下描述的是 IS1000C 机型。

## 版权

---

RISO 和 ComColorExpress 是 RISO KAGAKU CORPORATION 在美国和其它国家的商标或注册商标。

Adobe、AdobePS、PostScript、PostScript3 和 PostScript 徽标是 Adobe Systems Incorporated 在美国和 / 或其它国家的注册商标或商标。

Macintosh 和 Mac OS 是 Apple 公司的商标。

Microsoft、Windows、Windows Vista 和 Windows Server 是微软公司（Microsoft Corporation）在美国和 / 或其它国家的注册商标或商标。

SOFHA 是德国 SOFHA GmbH 的注册商标。

其它公司名称和 / 或商标是各自公司的注册商标或商标。

版权所有 © IS1000C / IS950C 说明书：2016 RISO KAGAKU CORPORATION

版权所有 © IS1000C / IS950C 软件：2006-2016 SOFHA GmbH, Germany

# 目录

本说明书中使用的各种图标 .....	5
本说明书中使用的术语 .....	5
<b>基本操作</b> .....	<b>6</b>
打开屏幕 .....	6
RISO 控制台屏幕概述 .....	7
登录打印控制器 .....	9
登录方法 .....	9
访客用户 / 一般用户可以使用的功能 .....	10
创建作业 .....	11
创建存档作业 .....	14
打印作业 .....	15
<b>其它操作</b> .....	<b>18</b>
队列 .....	18
检查队列设置 .....	19
队列管理 .....	19
作业 ( 作业管理 ) .....	20
检查作业状态 .....	20
将作业复制到另一队列 .....	21
将作业移动到另一队列 .....	21
删除作业 .....	22
取消处理中的作业 / 待机作业 .....	22
重新排列作业显示顺序 .....	23
显示作业缩略图 ( 作业预览 ) .....	23
查看 / 编辑作业详细 .....	24
存档作业 .....	37
编辑存档作业 .....	37
合并多个存档作业 .....	41
合并多个存档作业的页面 .....	42
将存档作业保存到计算机 .....	43
从计算机导入存档作业 .....	45
检查打印机状态 .....	46
一般信息 .....	46
进纸台 .....	46
出纸台 .....	47
可安装的选配件 .....	47
耗材 .....	48
选择语言 .....	49

---

<b>管理员设置</b>	<b>50</b>
管理员 .....	50
登录方法 .....	50
管理员可以使用的功能 .....	50
打印控制器的详细设置 .....	51
一般信息 .....	52
通信设置 .....	53
IPsec 设置 .....	55
用户管理 .....	58
作业设置 .....	60
网络中的 RIP .....	62
时间设置 .....	64
显示屏设定 .....	65
备份 .....	66
SNMPv3 .....	68
批量备份 .....	69
自定义设置 .....	74
自定义格式 .....	75
自定义纸张尺寸 .....	76
PCL 进纸台映射 .....	77
条形码区域 .....	78
色彩校准 .....	80
配置文件管理 .....	81
上传配置文件 [ 上传配置文件... ] .....	82
字体管理 .....	83
报告 .....	84
日志设定 .....	85
检查系统事件日志 .....	87
检查计数信息 .....	88
管理自定义队列 .....	90
创建新队列 [ 新队列... ] .....	90
删除自定义队列 [ 删除队列 ] .....	91
更改队列的详细设置 [ 队列详细... ] .....	92
停止队列处理 [ 停止 ] .....	95
恢复队列处理 [ 开始 ] .....	95
重新启动打印控制器 .....	96
关闭打印控制器 .....	96

---

<b>使用附带的实用程序软件</b>	<b>98</b>
实用程序软件 .....	98
使用 RISO Management Tool.....	99
启动 RISO Management Tool.....	99
基本屏幕 .....	99
在网络上搜索打印控制器 .....	100
显示打印控制器设置 .....	100
将打印控制器添加到列表 .....	101
从列表中删除打印控制器 .....	101
启动打印控制器 .....	102
显示最新状态 .....	102
启动 RISO 控制台 .....	103
使用 SMAP（仅 Windows） .....	104
启动 SMAP .....	104
用 SMAP 直接打印.....	105
将文件拖放到桌面的 SMAP 图标上 .....	107
 <b>附录</b>	 <b>108</b>
功能限制 .....	108
故障排除 .....	109
索引 .....	110

---

# 本说明书中使用的各种图标

各种功能、操作方法和注意事项在本说明书中用以下方法表示。

<b>重要!</b>	表示需要小心或有禁止要求的事项。
<b>注</b>	表示含有特别有用的信息和应了解内容的事项。
	表示应参考和完全理解的事项标题及页码。如果需要参考另一本说明书，将同时注明该说明书的名称。
 <b>警告</b>	指安全注意事项。“安全注意事项”在另一本说明书“安装指南”中介绍。使用本产品前必须阅读这些安全注意事项。
 <b>注意</b>	

## 本说明书中使用的术语

---

### ◆ 作业

从计算机发送的原稿数据没有直接发送到打印机，而是暂时存储在打印控制器中。此状态下的数据称为“作业”。

### ◆ 队列

存储在打印控制器中的作业在“窗口”中排列，等待执行打印处理。可以事先在此“窗口”中登记所发送作业的处理方式等各种设置。此“窗口”称为“队列”。

### ◆ 登录

若要创建您自己的作业，需要输入登录 ID 和密码。为访问网络和设备而输入这些信息的行为称为“登录”。

# 基本操作

通过网络浏览器访问 ComColorExpress IS1000C / IS950C，您还可以利用作业管理器输出数据并可以监控打印机。此软件称为“RISO 控制台”。

该软件可以利用各种方便功能，包括可以减少设置打印条件所用时间的 [ **创建新队列** ] 功能，以及只需调出事先上传的数据即可快速打印的 [ **保留队列** ] 功能。

下面介绍了 RISO 控制台的基本功能和操作方法。

- 有关访客用户和一般用户可用功能的详细信息，请参见“其它操作” 9 18 页。
- 有关管理员功能的详细信息，请参见“管理员设置” 9 50 页。
- 有关用户权限（访客用户 / 一般用户 / 管理员），请参见“登录打印控制器” 9 9 页。

## 打开屏幕

### 1 启动网络浏览器。

请参见计算机使用说明书或帮助。

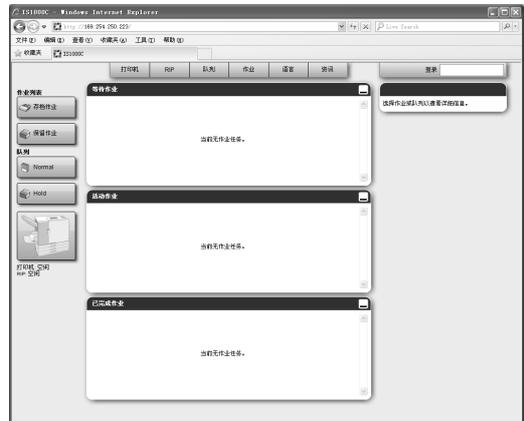
### 2 在 URL 的地址栏中输入 IP 地址。

在地址栏中输入 http:// 打印控制器的 IP 地址。  
由管理员设置 IP 地址。请输入经管理员确认的 IP 地址（例如 169.254.250.223）。



### 3 按 [ENTER] 键。

将显示 RISO 控制台屏幕。

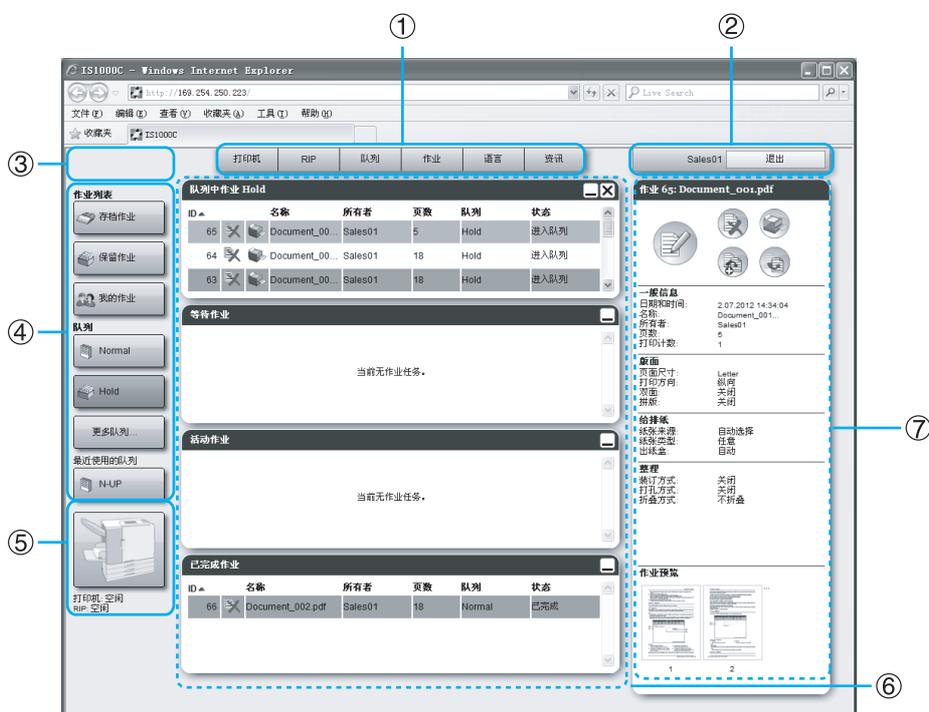


#### 注：

- 建议您创建一个桌面快捷方式，以便于显示 RISO 控制台屏幕。
- 如果要用 https（加密通信）访问打印控制器，请在地址栏中输入 https://（打印机的 IP 地址）。  
也可以通过 https（加密通信）自动访问打印控制器。 9 53 页
- 也可以通过 RISO Management Tool 上的 [WWW] 显示 RISO 控制台屏幕。 9 103 页

## RISO 控制台屏幕概述

下面介绍 RISO 控制台屏幕的布局。



### 1) 菜单区

将鼠标指针在每个菜单按钮上移动，可以显示子菜单。

### 2) 登录信息输入区

通过输入登录 ID 和密码登录。

### 3) 信息显示区

显示与控制台屏幕操作相关的确认信息和错误信息。

### 4) 作业 / 队列选择按钮

单击队列或作业按钮，将切换到所选队列或作业类型的作业列表。

**注：**

- 登录后单击[我的作业]按钮，将只显示您自己的作业。

### 5) 状态显示区

显示打印机和打印控制器的当前状态。  
单击以监控打印机状态（显示打印控制器的 RISO 控制台屏幕）。

### 6) 作业列表

按照处理状态列出打印控制器中的作业。

**注：**

- 有关在作业列表以及作业 / 队列信息画面中所显示图像的详细信息，请参见“图标”8 页。

- 队列中的作业  
显示所选队列的作业列表或所选作业类型的作业列表。
- 等待作业  
显示在打印控制器中等待的作业列表。
- 活动作业  
在打印控制器正在处理的过程中显示正在进行打印处理的作业。
- 已完成作业  
显示已完成的作业、被取消的作业和失败的作业列表。

**注：**

- 单击每个列表框右上角的 ，可以使该列表框最小化。在列表框最小化时单击 ，可以使该列表框恢复为正常尺寸。单击 [队列中作业] 列表框右上角的  将关闭列表框。

### 7) 作业 / 队列信息显示区

选择了队列之后，将显示所选队列的功能图标和一般信息。  
在作业列表中选择了作业之后，将显示所选作业的功能图标和一般信息。

### 图标

作业列表以及作业 / 队列信息画面中使用下列图标。



: 用来删除作业 22 页



: 用来打印作业 15 页



: 用来取消作业（变为正在处理的作业） 22 页



: 用来编辑作业或队列 24 页、 92 页



: 用来查看和确认队列设置 19 页



: 用来复制作业 21 页



: 用来移动作业 21 页



: 用来上传作业 11 页



: 用来删除自定义队列 91 页



: 用来停止队列（仅对于标准队列） 95 页



: 用来恢复队列 \*（仅对于标准队列） 95 页

\* 单击  停止队列后显示。

---

# 登录打印控制器

有以下 3 种登录打印控制器的方法和 3 种访问权限。

- 不登录（访客户户）：在不登录的情况下使用打印控制器。只能使用某些功能。
- 一般用户：使用管理员登记的“登录”（ID）和“密码”登录。对于他 / 她自己的作业，一般用户的权限大于管理员。但不能进行管理员设置。
- 管理员：使用管理员“登录”（ID）和“密码”登录。管理员可以配置打印控制器设置等管理员设置。☞ 50 页

## 登录方法

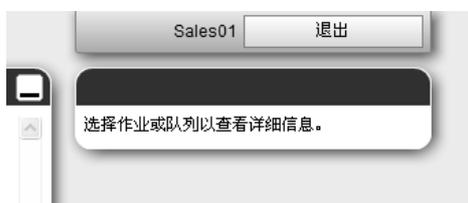
在输入区内输入“登录”（ID）和“密码”，然后单击 [ 登录 ] 按钮。

管理员必须事先在 RISO 控制台中登记“登录”（ID）和“密码”。☞ 58 页

有关详细信息，请与您的网络管理员确认。



如果要退出，请单击 [ 退出 ] 按钮。



## 访客用户 / 一般用户可以使用的功能

---

如果要在不登录的情况下使用 RISO 控制台（访客用户）或以一般用户的身份登录，可以在 RISO 控制台上使用下列功能。

- 查看打印控制器的详细设置 [☞51 页](#)
- 查看打印控制器在网络上分配作业处理的情况（负载平衡设置） [☞62 页](#)
- 检查打印机状态 [☞46 页](#)
- 检查队列设置 [☞19 页](#)
- 上传作业 [☞11 页](#)

### 注：

- 如果管理员使用“用户管理”（[☞58 页](#)）设置了 [ 强制登录 ]，除登录以外的所有功能都不能使用。

如果管理员使用“用户管理”（[☞58 页](#)）设置了 [ 允许他人查看作业 ]，下列功能可以被访客用户和一般用户使用。

- 打印作业 [☞15 页](#)
- 查看作业列表 [☞20 页](#)
- 查看作业的详细设置 [☞24 页](#)
- 复制作业 [☞21 页](#)
- 更改作业设置，移动作业 \* [☞21 页](#)、[☞24 页](#)
- 取消等待作业 \* [☞22 页](#)
- 导入存档作业 [☞45 页](#)
- 反馈存档作业 [☞43 页](#)
- 合并存档作业 [☞42 页](#)
- 从保留作业中创建存档作业 \* [☞14 页](#)
- 下载通过“保存为文件”（创建 PRN 文件）导出的打印格式的文件 [☞79 页](#)

\* 仅没有所有者名称的作业

### 注：

- 未设置 [ 允许他人查看作业 ] 并且用户以一般用户登录时，您自己的作业可以使用这些功能。

用户以一般用户登录时，您自己的作业可以使用这些功能。

- 编辑作业设置 [☞24 页](#)
- 删除作业 [☞22 页](#)
- 移动作业 [☞21 页](#)
- 取消作业处理 [☞22 页](#)
- 从保留作业中创建存档作业 [☞14 页](#)

# 创建作业

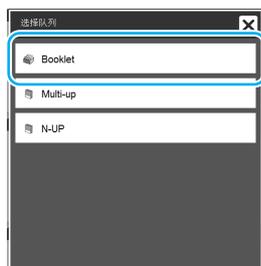
通常作业使用打印驱动程序创建（发送到控制器），但是，作业也可以使用在此处说明的控制台直接添加到队列。具有下列扩展名的文件可以用来使用控制台直接创建作业。文件扩展名：pdf、ps、tiff（tif）、pcl、zip

## 1 单击队列按钮从作业 / 队列选择按钮添加作业（在屏幕左侧）。



注：

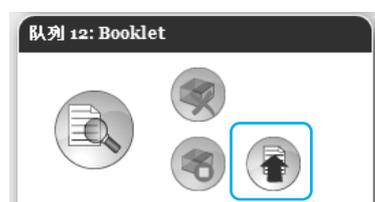
- 目标队列按钮未在屏幕中显示时，单击 [更多队列...] 按钮，然后从队列列表中选择一队列。如果管理员创建了新队列，则会显示 [更多队列...] 按钮。



将显示所选队列的按钮。



## 2 未选择作业时，单击作业 / 队列信息画面的 [打印机图标]（在屏幕右侧）。



## 3 所选要添加的文件。

单击 [浏览] 按钮后，在文件选择对话框上选择文件，然后单击 [打开] 按钮。



## 4 单击 [ 上传作业 ] 按钮。



作业被添加到队列。



### 注：

- 将鼠标光标移动到[队列]菜单按钮上然后单击所显示子菜单中的 [ 上传作业... ]，也可以将作业添加到队列。

## Hotfolder

该功能可让您直接访问网络上打印控制中的队列。队列显示为文件夹。因此，只需将文件拖拽到该队列，文件便能以所需队列中所设置的处理条件打印。文件可以打印或保存在保留队列中，而无需打开应用程序。

注：

- 可以打印的文件格式如下。  
PostScript 文件、PDF 文件、TIFF 文件  
当打印机模式在打印机的管理员设置（登录设置）中设为 [要求] 时，未设置所有者的文件无法打印。
- 访问 hotfolder 时支持 SMB 协议和 FTP 协议。

- 1) 打开 Windows Explorer。
- 2) 在地址栏中输入 \\ (IS1000C / IS950C 的 IP 地址) \hotfolder (即， \\169.254.250.223\hotfolder) 或 ftp://(IS1000C / IS950C 的 IP 地址) / 队列 (即， ftp://169.254.250.223/ 队列)。  
将显示 hotfolder。

(对于 SMB)



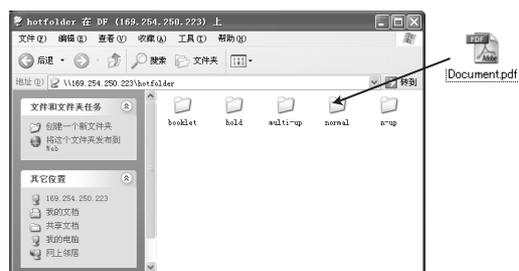
(对于 FTP)



注：

- 建议创建桌面快捷方式，这样就可以轻松显示 hotfolder。

- 3) 将文件拖拽到所需队列上的 print 或 hold。



将执行队列中设置的处理任务。

## 创建存档作业

如果要创建存档作业，可以使用下列方法。

- 从计算机打印原稿数据时，在打印机驱动程序中的 [ 工作流程 ] 屏幕中将 [ 目的地 ] 设为 [ 存档 ] 或 [ 打印并存档 ]。有关详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。
- 对于发送到打印控制器的作业，在作业详细屏幕的 [ 工作流程 ] 中将 [ 目的地 ] 设为 [ 存档 ] 或 [ 打印并存档 ]。☞34 页
- 合并现有的存档作业后，创建另一个存档作业。☞42 页

### 注：

- 不能对输出到存档的数据设置安全打印功能。可以通过 RISO 控制台自由访问输出到存档的数据。建议不要将机密文档输出到存档。
- 打印存档作业时，不能更改下列功能的设置。若要更改这些设置，请重新创建存档作业。

功能名称	设置屏幕名称	页码
页面尺寸	基本	☞25 页
打印方向		
纸张类型		
色彩输出模式		
输出尺寸 (按纸张尺寸缩放)	版面	☞27 页
混合大小		
缩放		
拼版 (拼版方向)		
多页组合		
装订页边距 (装订线自动缩小)		
装订边距补偿		
图像旋转		
输出面	给排纸	☞28 页
小册子	整理	☞29 页
分辨率 (dpi)	影响	☞30 页
文字调整		
伽马控制		
条形码区域定义 (条形码区域打印校样)		
目的地	工作流程	☞34 页
安全打印		
作业分割		
作业委派		
色彩配置文件	色彩	☞35 页
映射方式		

# 打印作业

可以打印已经保留、存档等的作业。

## 1 单击从作业 / 队列选择按钮中登记为要打印作业的按钮（在屏幕左侧）。

- 若要打印在保留队列中登记的作业，单击 [保留作业] 按钮。
- 若要打印存档作业，单击 [存档作业] 按钮。
- 若要重新打印失败的作业，则不需要该操作。



## 2 从作业列表中选择要打印的作业。

- 若要打印在保留队列中登记的作业，从保留队列中作业列表中选择作业。
- 若要打印存档作业，从存档作业列表中选择作业。
- 若要重新打印失败的作业，从已完成作业列表中选择作业。



作业的信息显示在队列 / 作业信息画面中（在屏幕右侧）。

### 注：

- 此处可以进行以下操作。
  - 查看 / 编辑作业详细
  - 打印作业
  - 重新打印作业
  - 复制作业（到另一个队列）
  - 移动作业（到另一个队列）
  - 删除作业
  - 取消作业等待 / 处理作业
  - 重新排列显示顺序
  - 显示作业缩略图（作业预览）

### 3 如有必要，更改作业设置。

有关详细信息，请参见“查看/编辑作业详细”  
☞24 页。

注：

- 选择存档作业时，单击作业预览中的 [概述...] 编辑、删除页面等。有关详细信息，请参见“编辑存档作业”☞37 页。

### 4 单击作业 / 队列信息画面的 （在屏幕右侧）。



将开始打印。

注：

- 将鼠标光标移动到 [作业] 菜单按钮上然后单击所显示子菜单中的 [打印]，也可以打印作业。
- 单击作业列表中的打印图标也可以打印作业。





# 其它操作

## 队列

有两种队列 - Normal 和 Hold。事先为打印控制器准备了两种类型的队列 - “Normal” 和 “Hold”。可以由管理员添加任意队列（自定义队列）。

### ◆ Normal 队列:

此队列用于实际打印作业或将作业存储为存档作业。从计算机发送到此队列的作业按时间顺序进行处理。

### ◆ Hold 队列:

此队列用于存储作业。从计算机发送到此队列的作业被存储在打印控制器中。若要处理 Hold 队列中存储的作业，请使用 RISO 控制台发出例如打印作业的命令。

如果将常用的原稿数据或共享文档存储在 Hold 队列中，无需打开应用程序和从 RISO 控制台屏幕发出每个作业的打印命令，就可以打印这些作业。

### 重要!:

- 我公司对使用本产品过程中导致的本产品内部硬盘的数据丢失概不负责。因此建议您定期备份以保护数据。
- 您可以通过管理员设置备份本产品上存储的设置信息和作业数据。  
有关详细信息，请参见“备份” 66 页。

### 注:

- “Normal” 和 “Hold” 队列是出厂前预先登记的。不能删除这些队列。不过，可以更改以下设置。
  - Normal: 队列密码、优先级、直接端口、预校验设置
  - Hold: 队列密码、预校验设置
- 管理员可以在打印控制器中登记用来处理从计算机发送的作业的各种设置，作为自定义队列。 90 页  
将经常使用的打印设置登记为自定义队列后，将数据发送到自定义队列，作业可以使用保存的设置打印。

## 检查队列设置

可以按以下方法检查为每个队列设置的处理条件。

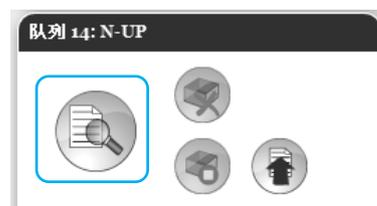
### 1 单击作业 / 队列选择按钮（在屏幕左侧），选择要检查的队列。



注：

- 目标队列按钮未在屏幕中显示时，单击 [更多队列...] 按钮，然后从队列列表中选择一队列。将显示所选队列的按钮。

### 2 未选择作业时，单击作业 / 队列信息画面的 （在屏幕右侧）。



将显示队列的详细屏幕。

单击屏幕上方的设置分组图标可切换详细屏幕。



注：

- 也可以在 [队列] 菜单按钮上移动鼠标指针、然后在显示的子菜单上单击 [队列详细...], 来显示队列的详细屏幕。
- 有关所显示项目, 请参见“更改队列的详细设置”[92](#) 页。

### 3 检查设置后，单击 [关闭] 按钮。

## 队列管理

管理员可以用如下方法操作队列。[90](#) 页

- 创建新队列 [90](#) 页
- 删除队列 [91](#) 页
- 编辑队列的设置 [92](#) 页
- 停止 / 恢复队列处理 [95](#) 页

# 作业 ( 作业管理 )

从计算机发送到打印控制器的原稿数据作为作业被存储在打印控制器的队列中。可以用 RISO 控制台执行各种操作，例如作业复制、移动、删除、队列设置查看和编辑（可用的操作取决于您是否为作业所有者）。

## 作业所有者

将作业发送到打印控制器的用户为该作业的所有者。作业的所有者可以用各种方法操作所创建的作业（复制、移动、删除、编辑设置等）。

如果由不是作业所有者的其他用户操作，会受到管理员的限制。

注：

- 出厂时在打印控制器的 Hold 队列中存储了 3 个作业样品，即 PCL Font Sample Page、PS Font Sample Page 和 Settings Page。这些样本页无法被删除。

## 检查作业状态

### 1 单击作业 / 队列选择按钮（在屏幕的左侧）中存储作业的队列按钮。

将显示存储在队列中的作业列表。



### 2 在作业列表中单击要检查的作业。



作业的信息显示在作业 / 队列信息画面中（在屏幕右侧）。

此处可以进行以下操作。

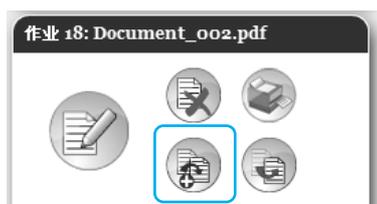
- 查看 / 编辑作业详细
- 打印作业
- 重新打印作业
- 复制作业（到另一个队列）
- 移动作业（到另一个队列）
- 删除作业
- 取消作业等待 / 处理作业
- 重新排列显示顺序
- 显示作业缩略图（作业预览）

注：

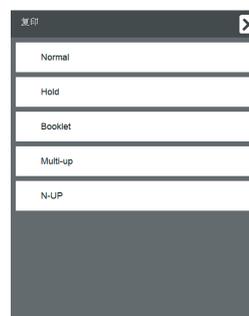
- 不能按照作业权限或管理员设置操作的功能变灰，不能选择。有关每种功能用户权限的详细信息，请参见“访客用户 / 一般用户可以使用的功能” 10 页。

## 将作业复制到另一队列

- 1 从作业列表中选择要复制的作业。  
有关详细信息，请参见“检查作业状态” 20 页。
- 2 单击作业 / 队列信息画面的 （在屏幕右侧）。



- 3 选择要复制的目的地队列。  
单击队列按钮后，作业将被添加到目的地队列中。

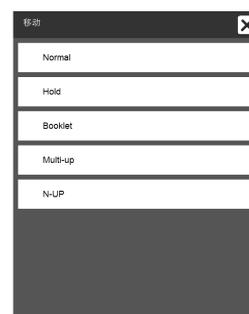


## 将作业移动到另一队列

- 1 从作业列表中选择要移动的作业。  
有关详细信息，请参见“检查作业状态” 20 页。
- 2 单击作业 / 队列信息画面的 （在屏幕右侧）。



- 3 选择要移动的目的地队列。



- 4 单击确认对话框中的 [是] 按钮。  
单击确认对话框中的 [是] 按钮后，作业将从原队列中删除，然后添加到目的地队列中。

**注：**

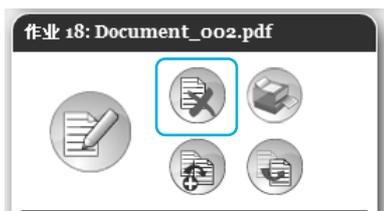
- 如果要取消作业移动，单击确认对话框中的 [否] 按钮。

## 删除作业

### 1 从作业列表中选择要删除的作业。

有关详细信息，请参见“检查作业状态” 20 页。

### 2 单击作业 / 队列信息画面的 （在屏幕右侧）。



注：

- 也可以单击作业列表中的删除图标，来删除作业。

ID	名称	所有者	页数	队列	状态
19	Document_001...	Sales01	5	Hold	进入队列
18	Document_002...	Sales01	18	Hold	进入队列
3	PCL Font Samp...		0	Hold	进入队列

### 3 单击确认对话框中的 [是] 按钮。

注：

- 若要取消作业删除，单击确认对话框中的 [否] 按钮。

## 取消处理中的作业 / 待机作业

### 1 从[活动作业]或[等待作业]列表中单击想要取消的作业。

### 2 单击作业 / 队列信息画面的 （在屏幕右侧）。



注：

- 也可以单击[活动作业]或[等待作业]列表中的取消图标，来取消作业。

ID	名称	所有者	页数	队列	状态
25	Document_002.pdf	Sales01	18		0%

### 3 单击确认对话框中的 [是] 按钮。

注：

- 若要取消作业取消，单击确认对话框中的 [否] 按钮。

被取消作业的信息显示在 [已完成作业] 列表中。

ID	名称	所有者	页数	队列	状态
25	Document_002.pdf	Sales01	18		已取消

注：

- 可以重新打印或删除被取消的作业。您可以从 [已完成作业] 列表中选择作业，按照和普通作业相同的方式打印或删除作业。

## 重新排列作业显示顺序

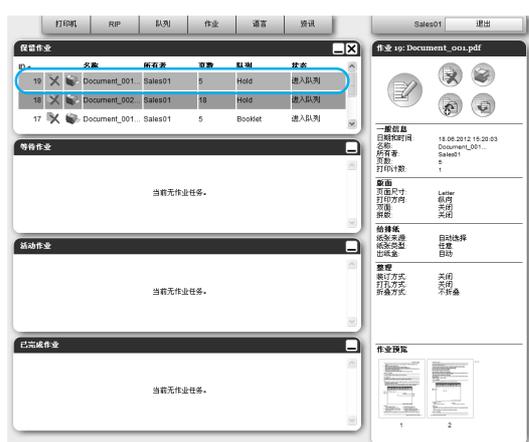
作业列表在显示时通常将第一个要处理的作业排在最下面。（但作业的实际处理顺序不变。）  
当您重复单击该项目标题时，顺序将在升序和降序之间切换。  
将作业列表恢复为实际处理顺序时，将 **[ID]** 按降序排列（时间顺序，首先是最新的作业）。

ID	名称	所有者	页数	队列	状态
19	Document_001...	Sales01	5	Hold	进入队列
18	Document_002...	Sales01	18	Hold	进入队列
3	PCL Font Samp...		0	Hold	进入队列

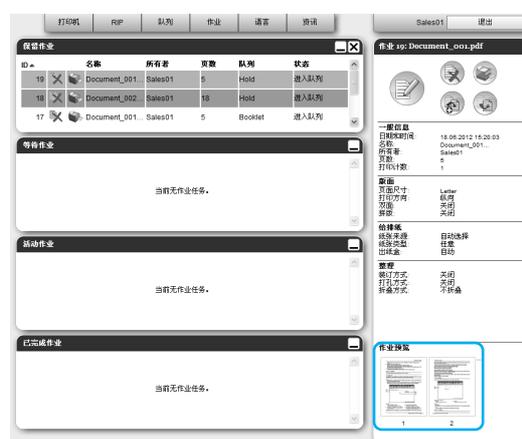
## 显示作业缩略图（作业预览）

### 1 从队列的作业列表中选择作业。

作业缩略图的一部分显示在作业 / 队列信息显示区（在屏幕的右侧）内。



### 2 单击作业预览图像。



将显示所有页面的缩略图。



### 3 检查设置后，单击 [ 关闭 ] 按钮。

## 查看 / 编辑作业详细

**1 从作业列表中选择要查看/编辑的作业。**  
有关详细信息，请参见“检查作业状态” 20 页。

**2 单击作业 / 队列信息画面的  (在屏幕右侧)。**



将显示作业的详细设置屏幕。

### 作业的详细设置屏幕 (编辑屏幕)



有关每个屏幕设置的概述，请参见下一页。

**注:**

- 如果没有编辑和操作该作业的权限，将显示 。您可以单击此图标来查看作业的详细设置。(但不能更改设置。)

**3 根据需要更改作业处理设置。**

如果单击屏幕上方的图标，屏幕将切换。

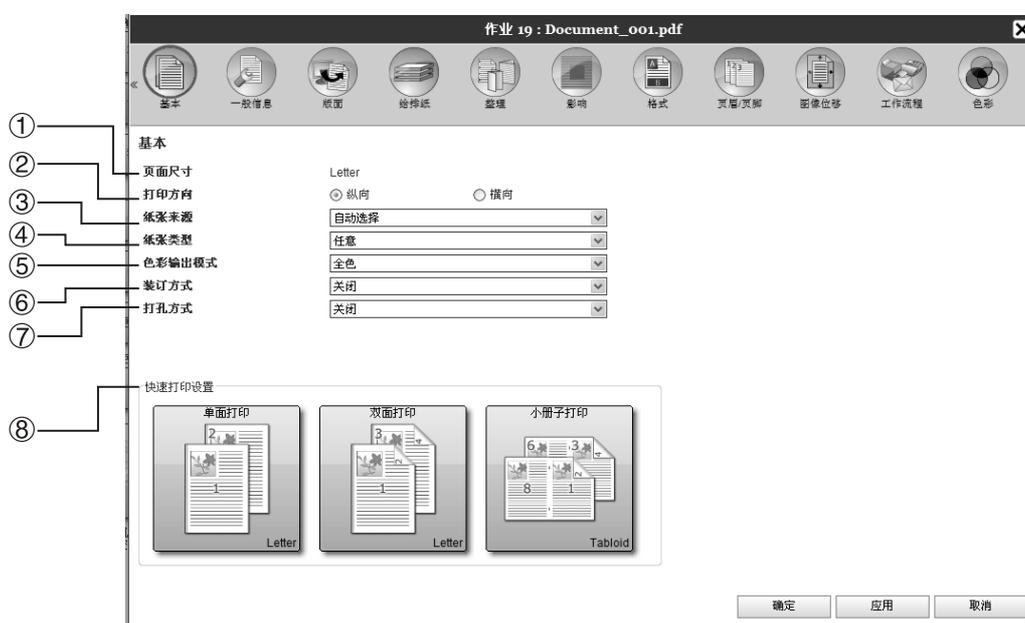
**[ 确定 ]:** 单击此按钮将保存设置变更并结束编辑。

**[ 应用 ]:** 单击此按钮将保存设置变更并继续编辑。

**[ 取消 ]:** 单击此按钮将取消设置变更并结束编辑。

## [基本] 屏幕

配置纸张尺寸、打印方向和纸张类型等标准打印设置。



## 设置

- 1) 页面尺寸  
显示原稿的尺寸。
- 2) 打印方向  
选择打印原稿的方向。
- 3) 纸张来源  
选择放置打印纸张的进纸台。
- 4) 纸张类型  
选择纸张类型。
- 5) 色彩输出模式  
选择彩色或单色（黑色、青色或洋红）打印。
- 6) 装订方式 \*1  
装订打印好的纸张。
- 7) 打孔方式 \*2  
在打印好的纸张上打孔。
- 8) 快速打印设置  
单击要打印原稿的常用设置按钮。单击此按钮将关闭屏幕，并按照所选择的版面开始处理。

\*1 在连接多功能整理器或交错装订托盘后便可以使用装订方式。

\*2 在连接多功能整理器后便可以使用打孔方式。

### 注：

- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## [ 一般信息 ] 屏幕

显示作业的概要信息和基本设置。



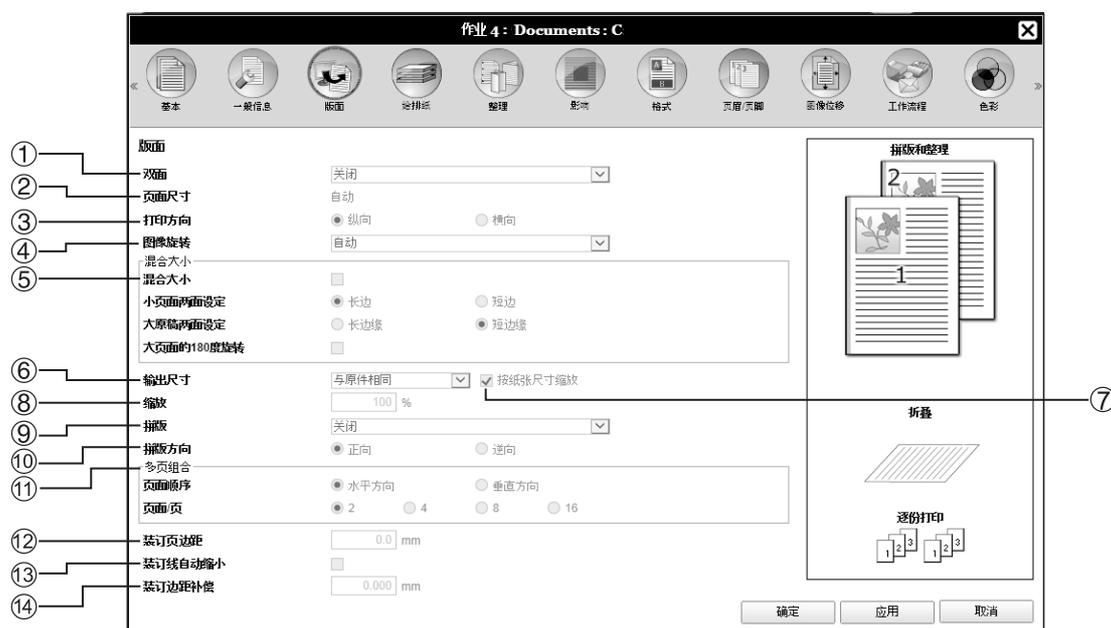
### 显示的信息 / 设置

- 1) 名称 \*  
显示作业的名称。
- 2) 类型  
显示作业类型。  
可以使用的作业类型如下：  
PostScript(PS)、PCL、PDF、TIFF、ASCII、PPML (可选)
- 3) 状态  
显示作业的处理状态。
- 4) 计算机名称  
显示作业来源信息 (计算机的名称或 IP 地址)。
- 5) 所有者 \*  
显示作业的所有者名称。
- 6) 来源  
显示接收作业的端口信息。
- 7) 页数  
显示作业的页数。
- 8) 打印范围 \*  
指定要打印的页数。
- 9) 打印计数 \*  
指定要打印的份数。
- 10) 需打印数  
显示作业的总页数 (原稿的页数 × 份数)。
- 11) 预校验 \*  
显示数据预校验 (输出前的数据质量检查) 设置。  
单击 [ 重新启动预校验中... ] 按钮将执行数据预校验处理。 93 页

\* 如果您有权限, 则可以更改或处理文件。

## [版面] 屏幕

配置拼版方法和打印的放大 / 缩小比例。



## 设置

- 1) 双面  
选择是否执行双面打印。
- 2) 页面尺寸 \*1  
显示原稿的尺寸。
- 3) 打印方向 \*1  
选择打印原稿的方向。
- 4) 图像旋转  
设置原稿相对于纸张的打印方向。
- 5) 混合大小 \*2  
如果原稿尺寸每页都不同，您可以在适当尺寸的纸张上打印每一页。
- 6) 输出尺寸  
选择打印用的纸张尺寸。
- 7) 按纸张尺寸缩放  
如果勾选了此复选框，在打印原稿数据时能将尺寸自动放大 / 缩小到输出页尺寸。
- 8) 缩放  
指定打印时的放大 / 缩小比例。
- 9) 拼版  
选择拼版类型。
- 10) 拼版方向  
指定输出页的排列顺序。
- 11) 多页组合  
如果在 [拼版] 中选择 [多页组合 (多张)]，请设置拼版时的页面排列顺序和每页纸上组合的页面数。
- 12) 装订页边距  
设置装订页边距的宽度。
- 13) 装订线自动缩小  
如果勾选了此复选框，因装订页边距的宽度而没有包含在图像区域内的图像将被自动缩小，使这些图像能包含在纸张的图像区域内。
- 14) 装订边距补偿  
设置“装订边距补偿设定值”，这个设置将更改与外页和内页相关的装订页边距。

\*1 应用通过 [基本] 屏幕为 [页面尺寸] 和 [打印方向] 配置的设置。

\*2 使用大容量出纸机时，打印机无法使用 [混合大小]。

## 注：

- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## [ 给排纸 ] 屏幕

选择打印时使用的进纸台。



### 设置

#### 1) 纸张来源 \*1

选择放置打印纸张的进纸台。

#### 2) 按页可选进纸台

可以为每一页选择不同的进纸台。

#### 3) 纸张类型 \*1

选择纸张类型。

#### 4) 出纸盒 \*2

指定目的地出纸台。

#### 5) 输出面 \*4

选择向选定的出纸台输出页面时正面朝上或正面朝下。

#### 6) 连续输出 \*3

如果出纸台在打印时变满，则会自动使用另一个出纸台。

#### 7) 逐份打印

选择是按成套的不同页面打印多页还是以每个页面为一组打印多页。

#### 8) 倒序印刷

倒序印刷原稿。

#### 9) 滑托板

插入一张不同进纸台（非放置打印纸张的进纸台）的纸张作为滑托板。

#### 10) 滑托板纸盒

选择包含为作业分隔页所使用纸张的出纸台。

\*1 [ 纸张来源 ] 和 [ 纸张类型 ] 由 [ 基本 ] 屏幕中的设置决定。

\*2 连接多功能整理器、自动控制叠纸盒、宽叠纸盒或大容量出纸机后，可以使用此功能。

\*3 连接多功能整理器、自动控制叠纸盒或大容量出纸机后，可以使用此功能。

\*4 连接多功能整理器或大容量出纸机后，可以使用此功能。

### 注：

- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## [ 整理 ] 屏幕

配置逐份打印等纸张输出设置。



## 设置

- 1) 出纸方向 \*1  
指定装订或打孔的出纸方向。
- 2) 装订方式 \*2\*5  
装订打印好的纸张。
- 3) 单面装订速度优先处理 \*1  
当需要优化处理速度时，输出正面朝上装订的单面页。
- 4) 打孔方式 \*1\*2  
在打印好的纸张上打孔。
- 5) 将 Subset Finishing 设为有效 \*6  
处理使用子集整理应用程序创建的作业时显示。
- 6) 双面传送  
通过双面传送输出子集整理作业。  
即使为单面和双面打印组合，输出作业时也不会停止。
- 7) 拼版 \*3  
选择拼版类型。
- 8) 折叠方式 \*4  
对折输出书籍。
- 9) 分隔书籍  
制作书籍时，将一个书籍分成多个小册子。
- 10) 小册子封面  
将封页和其它页分开打印和输出。要在不同于原稿正文纸张的纸张上打印封面时，可以使用此功能。
- 11) 折叠方式 \*4  
对折输出纸张。
- 12) 折叠方向  
选择纸张折叠方向。
- 13) 交错输出 \*5  
对每套打印以偏移位置输出纸张。
- 14) 页眉  
打印纸张带有作业名称 / 所有者名称等来识别打印者。
- 15) 封面, 封底  
选择包含为封页所使用纸张的出纸台。封面在原稿的第一页之前从所选择的进纸台输出，封底在原稿的最后一页之后输出。

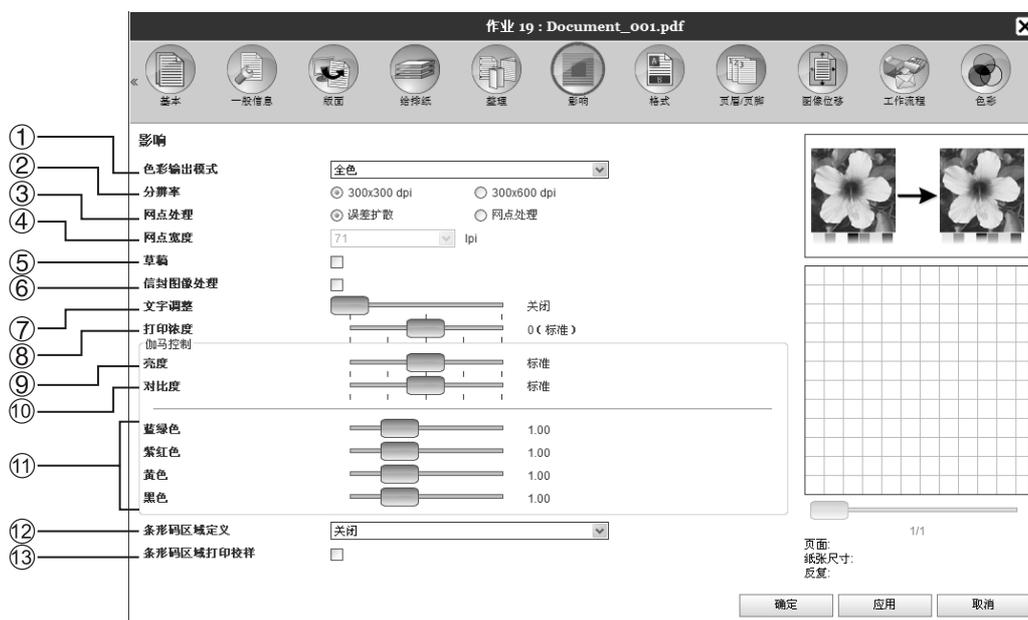
- \*1 连接多功能整理器后，可以使用此功能。  
 \*2 [ 装订方式 ] 和 [ 打孔方式 ] 由 [ 基本 ] 屏幕中的设置决定。  
 \*3 [ 拼版 ] 由 [ 版面 ] 屏幕中的设置决定。  
 \*4 激活多功能整理器的小册子制作功能后，可以使用此功能。  
 \*5 连接多功能整理器或交错装订托盘后，可以使用此功能。  
 \*6 可以使用 PlanetPress、SVF 或其它应用程序输出各页面设置不同的作业。

### 注：

- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## [影响] 屏幕

调整图像的分辨率、色彩输出模式、浓度和对比度等设置。



## 设置

### 1) 色彩输出模式 \*

选择彩色或单色（黑色、青色或洋红）打印。

### 2) 分辨率

设置图像质量（分辨率）。

### 3) 网点处理

选择半色调处理的方法。

### 4) 网点宽度

设置网点宽度（每英寸线数）。

### 5) 草稿

通过误差扩散实现省墨打印。

### 6) 信封图像处理

防止在信封上打印图像时出现模糊和细小错误。

### 7) 文字调整

选择文字调整的度数。

### 8) 打印浓度

调整打印浓度。

### 9) 亮度

调整图像的浓度。

### 10) 对比度

调整图像的对比度。

### 11) 蓝绿色，紫红色，黄色，黑色

调整每种颜色的伽马补偿值。

### 12) 条形码区域定义

调整指定条形码打印区域的打印浓度，以确保能正常读取条形码。

在使用 [条形码区域定义] 之前，必须预先注册条形码打印区域。

有关详细信息，请参见“条形码区域” 78 页。

### 13) 条形码区域打印校样

预览通过 [条形码区域定义] 指定的打印区域。指定区域在打印时为阴影。

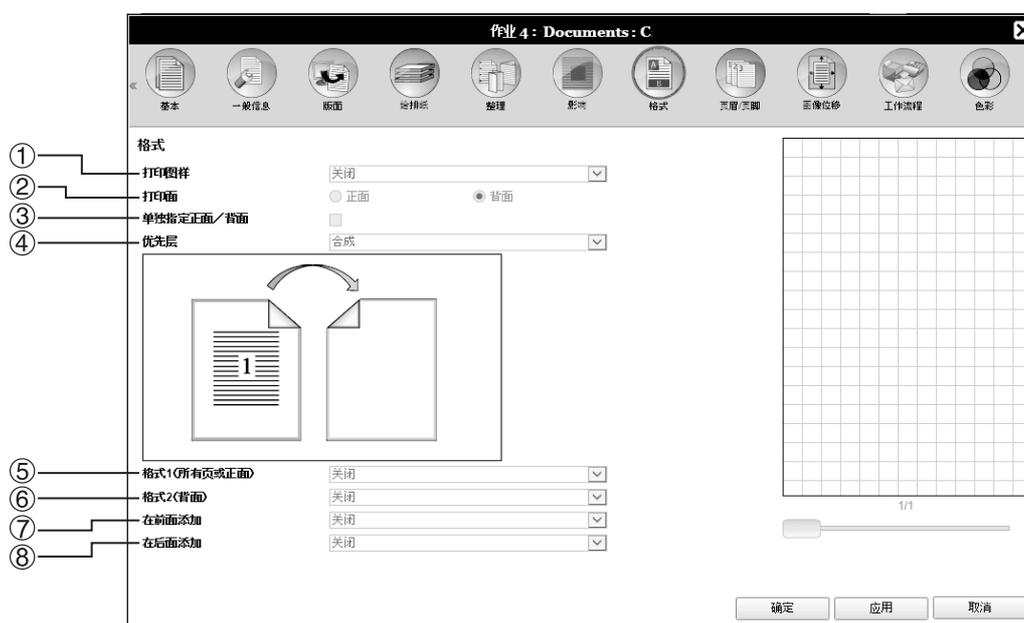
\* 如果在 [基本] 屏幕中设置了 [色彩输出模式]，设置将在此处应用。

## 注：

- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## [格式] 屏幕

选择在打印控制器中登记的格式（存档作业），然后将输出数据叠印在格式上。



## 设置

### 1) 打印图样

设置是否将格式（存档作业）打印在与输出数据相同的一面。

### 2) 打印面

当选择 [ 隔页添加（长边装订） ] / [ 隔页添加（短边） ] 或 [ 隔面添加 + 每页添加（长边装订） ] / [ 隔页添加 + 每页添加（短边装订） ] 时，选择将表格（存档作业）打印在纸张正面还是背面。

### 3) 单独指定正面 / 背面

在双面打印时为每一面指定不同的格式（存档作业）并打印。

### 4) 优先层

选择是否在选中 [ 每页添加 ]、[ 隔页添加 + 每页添加（长边装订） ] 或者 [ 隔页添加 + 每页添加（短边装订） ] 时优先处理格式或输出数据。

### 5) 格式 1（所有页或正面）

选择打印在输出数据的正面或两面的格式（存档作业）。

### 6) 格式 2（背面）

选择打印在输出数据背面的格式（存档作业）。

### 7) 在前面添加

选择添加在输出数据前面的格式（存档作业）。

### 8) 在后面添加

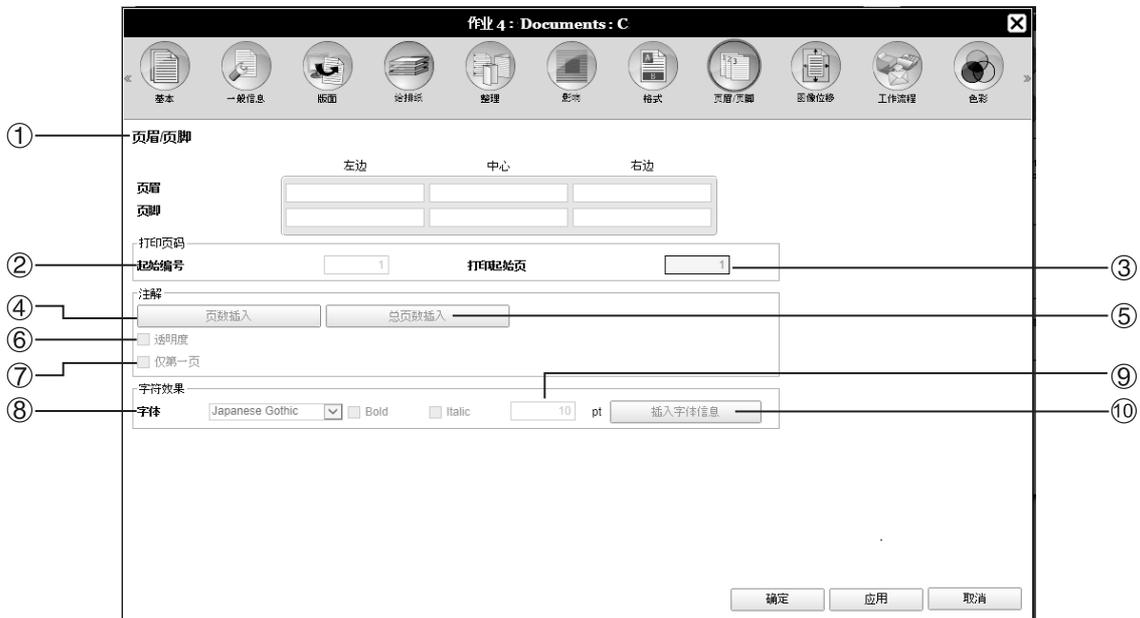
选择添加在输出数据后面的格式（存档作业）。

## 注：

- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。
- 格式通过管理员存储在打印控制器中的存档作业中注册。“自定义格式” 75 页

## [ 页眉 / 页脚 ] 屏幕

允许您向打印的输出数据添加页眉或页脚文件。



### 设置

#### 1) 页眉 / 页脚

在页面的上方 / 下方的左 / 中 / 右位置插入页码或普通文字（例如用户名）。

#### 2) 起始编号

插入页码时，指定将在具有页码的首页上出现的页码。

#### 3) 打印起始页

插入页码时，指定要进行编号的首页的页码。

#### 4) 页数插入

您可以选择页码出现的位置。

#### 5) 总页数插入

您可以选择总页数出现的位置。

#### 6) 透明度

使打印区域透明。

#### 7) 仅第一页

可以选择让输入的页数或文字仅出现首页上。

#### 8) 字体

指定页眉 / 页脚（文本、页码）的字体。可以从打印机控制器安装的字体中进行选择。

#### 9) 字体大小

指定页眉 / 页脚（文本、页码）的字体大小。

#### 10) 插入字体信息

插入字体和字体大小信息。

### 注：

- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## [ 图像位移 ] 屏幕

调整原稿图像的垂直边距和水平边距。



### 设置

#### 1) 水平位移

可以在 -254 mm 至 254 mm 的范围内在水平方向上调整打印位置。

#### 2) 垂直位移

可以在 -254 mm 至 254 mm 的范围内在垂直方向上调整打印位置。

#### 3) 正面 / 背面单独位移

进行双面打印时，可以单独调整正面和背面。

#### 4) 背面水平位移

可以在 -254 mm 至 254 mm 的范围内在水平方向上调整背面的打印位置。

#### 5) 背面垂直位移

可以在 -254 mm 至 254 mm 的范围内在垂直方向上调整背面的打印位置。

#### 6) 打印位置

选择在纸张上指定给原稿图像的标准位置。

### 注：

- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## [ 工作流程 ] 屏幕

配置有关原稿输出目的地、输出操作方法和通知方法的设置。



### 设置

#### 1) 目的地

选择将从计算机发送的数据打印在纸张上，还是作为存档作业存储在打印控制器中。还可以创建用于条形码区域定义软件的 PRN 文件。

#### 2) 安全打印

安全密码已指定到作业。  
检查 [ 隐藏任务名称 ] 时，作业名称将不显示在作业列表中。

#### 3) 打印并暂停

只打印一页或一套，使您能检查打印页。

#### 4) 作业分割

将一个作业分割成多个作业。

#### 5) 作业委派

如果将几台同一型号的打印控制器连接到网络上，可以将作业委派到每台打印控制器进行处理。

#### 6) 发送电子邮件

将作业状态的电子邮件信息发送到指定的电子邮件地址。

#### 7) 注释

显示在打印机驱动程序 [ 工作流程 ] 屏幕上的 [ 注释 ] 区域中输入的注释。  
此处也可以输入注释。

### 注：

- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## [色彩] 屏幕

有些图像数据的颜色可能无法再现。

在这种情况下，可以用 4 种类型的映射方式和颜色配置文件执行映射（图像压缩）和颜色转换，使再现的颜色尽量接近原稿或自然色调。



## 设置

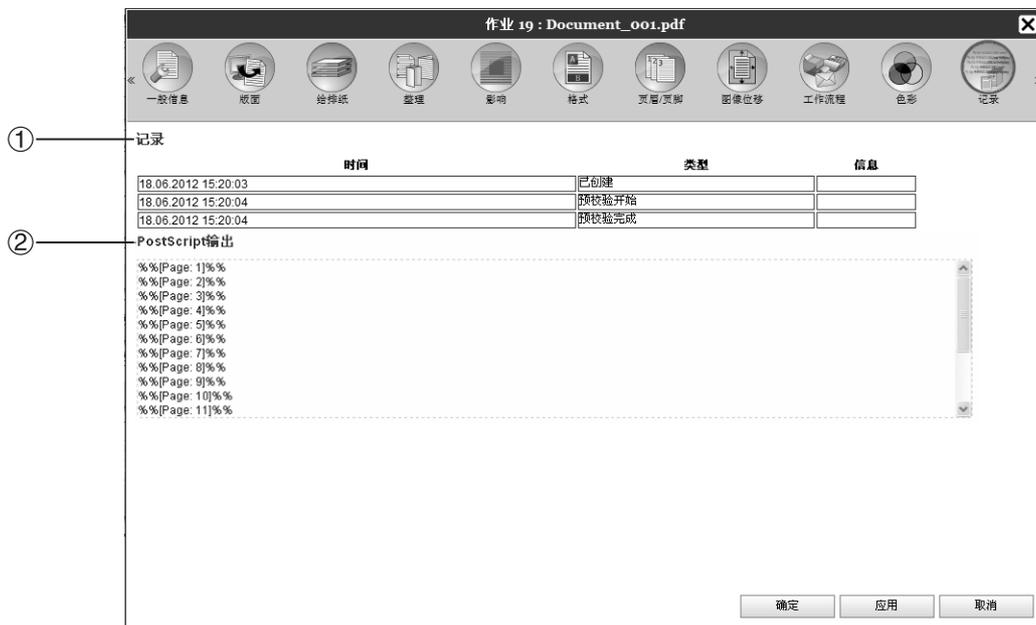
- |  |   |
|--|---|
| <p><b>1) RGB: 无配置文件 / 将 RGB 映射到 CIE</b><br/>可以选择 RGB 输入配置文件。</p> <p><b>2) CMYK: 将 CMYK 映射到 CIE / 设备连接 / 无配置文件</b><br/>可以选择 CMYK 输入配置文件或设备连接文件。</p> <p><b>3) 输出配置文件</b><br/>可以选择 [ 自动 ] 或随意添加的输出配置文件。</p> | <p><b>4) 纯黑</b><br/>选择是否再现灰度。</p> <p><b>5) 最大滴数</b><br/>设置最大墨滴量。</p> <p><b>6) 映射方式</b><br/>选择 4 种不同类型的颜色转换之一再现颜色。</p> |
|--|---|

## 注:

- 将 [ 输出配置文件 ] 设为 [ 自动 ] 时，不能选择 [ 映射方式 ]。
- 有关设置的详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## [记录] 屏幕

显示有关所选作业的打印控制器处理记录。



### 显示的信息

#### 1) 记录

显示执行每项处理所用的时间、处理状态和详细信息。

#### 2) PostScript 输出

显示在 PostScript 转换过程中发生的错误代码等信息。

# 存档作业

打印控制器可以创建和存储 RIP 数据（存档作业）。可以对该数据进行以下操作。

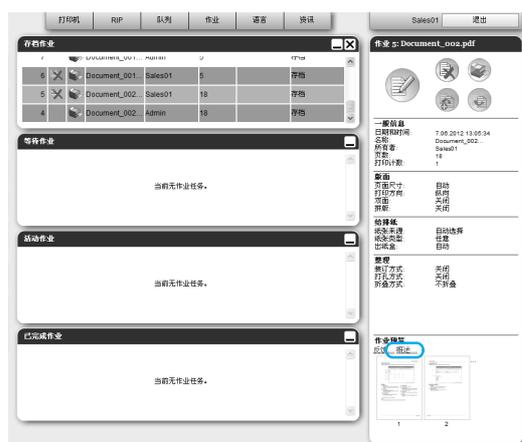
- 打印  
可以用 RISO 控制台重复打印所存储的存档作业。打印存档作业时，可以缩短 RIP 所需的时间。
- 反馈  
作为图像数据下载  
将存档数据下载到计算机
- 合并
- 作为格式使用

## 编辑存档作业

- 1 单击作业 / 队列选择按钮（在屏幕的左侧）中的 [存档作业] 按钮，从存档作业列表中选择要编辑的作业。

有关详细信息，请参见“打印作业” 15 页中的第 1 步和第 2 步。

- 2 在作业预览单击 [概述…]。



将显示所有页面的缩略图。



注：

- 也可以在 [作业] 菜单按钮上移动鼠标指针，然后在显示的子菜单上单击 [概述…]，来显示预览屏幕。
- 双击页面将在另一个屏幕中打开页面的放大图像。

### 3 编辑预览屏幕中的存档数据。

可以进行以下操作。

- 移动页面 38 页
- 复制页面 39 页
- 插入空白页 39 页
- 删除页面 40 页

注：

- 可以复制和合并多个存档数据的页面。有关详细信息，请参见“合并多个存档作业的页面” 42 页。

### 4 保存所编辑的存档数据。

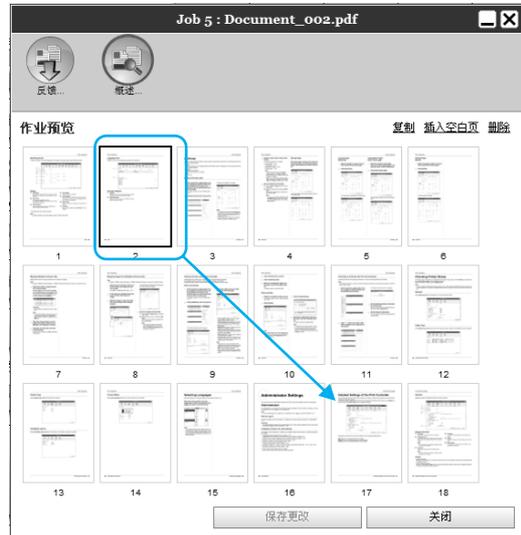
- 1) 单击预览屏幕上 [保存更改] 按钮。
- 2) 输入新作业名称，然后单击 [确定] 按钮。作业经过处理后，会添加到存档作业列表。

注：

- 如果不想保存所编辑的存档数据，单击预览屏幕上的 [关闭] 按钮，然后单击确认对话框中的 [是] 按钮。

### 移动页面

在存档作业的预览屏幕上选择页面，将该页面拖放到您要移动的地方。



所选择的页面被移动到所选页面的前面。



## 复制页面 [复制]

- 1 在存档作业的预览屏幕上选择要复制的页面。
- 2 单击 [复制]。

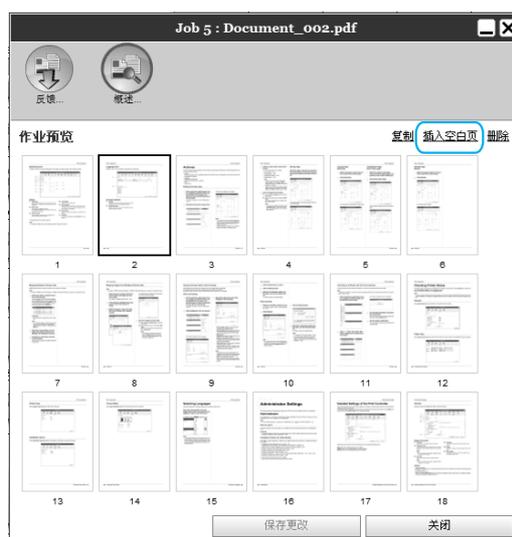


所复制的页面被添加在原页面的后面。



## 添加空白页 [插入空白页]

- 1 在存档作业的预览屏幕上选择要插入空白页的位置（下一页）。
- 2 单击 [插入空白页]。



空白页被添加在所选页面的前面。



## 删除页面 [ 删除 ]

- 1 在存档作业的预览屏幕上选择要删除的页面。
- 2 单击 [ 删除 ]。



所选择的页面被删除。

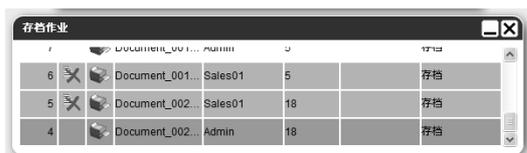


## 合并多个存档作业

保存在打印控制器中的多个存档可以选择并合并。

### 1 从存档作业列表中选择要合并的作业。

在按住计算机 **[Ctrl]** 键的同时，单击任意作业进行选择。（使用 Macintosh 计算机时，按住 **[Alt]** 键。）您也可以按住 **[Shift]** 键的同时指定作业范围的方法进行选择。



#### 重要 !:

- 存档作业按选择顺序合并。

#### 注:

- 如果要取消选择，在按住 **[Ctrl]** 键的同时单击要取消的作业。（使用 Macintosh 计算机时，按住 **[Alt]** 键。）

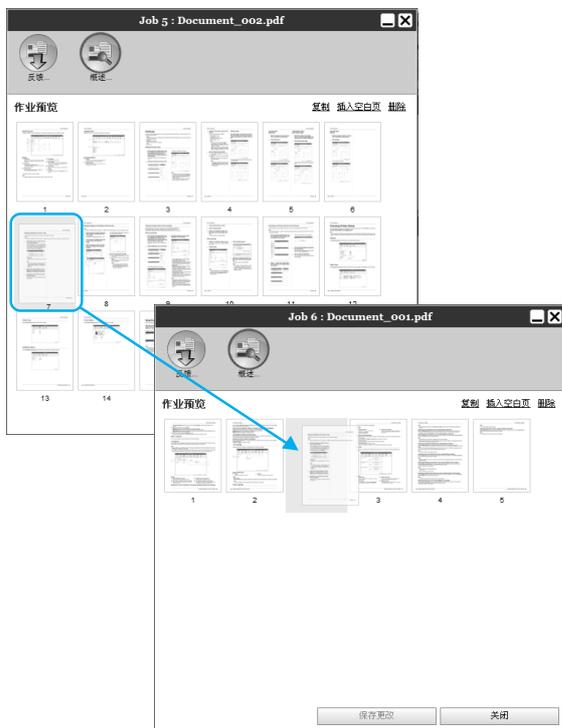
### 2 将鼠标光标移动到 [作业] 菜单按钮上然后单击所显示子菜单中的 [合并]。

### 3 输入新作业名称，然后单击 [确定] 按钮。

作业经过处理后，会添加到存档作业列表。

## 合并多个存档作业的页面

- 1 从存档作业列表中选择要编辑的作业，然后显示预览屏幕。  
有关详细信息，请参见“编辑存档作业” 37 页。
- 2 用相同的方法显示要合并的存档作业的预览屏幕。
- 3 选择要复制的页面，然后将该页面拖放到合并位置。



所选择的页面被添加在合并位置（指定页面之前）。



## 4 保存所合并的存档数据。

- 1) 单击预览屏幕上 [保存更改] 按钮。
- 2) 输入新作业名称，然后单击 [确定] 按钮。  
作业经过处理后，会添加到存档作业列表。

### 注：

- 如果不想保存所合并的存档数据，单击预览屏幕上的 [关闭] 按钮，然后单击确认对话框中的 [是] 按钮。

## 将存档作业保存到计算机

存档作业能以两种方式保存在计算机上：下载和导出。  
如果下载，文件作为图像文件（例如 JPEG）或 PDF 文件保存。  
如果导出，文件会保存为打印控制器用来读取数据的格式（.shae）。

### 下载时

#### 1 单击作业 / 队列选择按钮（在屏幕的左侧）中的 [存档作业] 按钮，从存档作业列表中选择要下载的作业。

有关详细信息，请参见“打印作业” 15 页中的第 1 步和第 2 步。

#### 2 在作业预览单击 [反馈...]



将显示反馈设置屏幕。



#### 3 指定下载的数据格式和其它设置。



- [起始页] [结束页]：指定存档数据中要下载的页面。
- [压缩为 zip 文件]：如果勾选了此复选框，将保存用 zip 压缩的作业（扩展名为 .zip）。该项不能为“TIFF”格式设置。
- [分辨率]
  - [屏幕]：用屏幕显示分辨率（75dpi）下载图像。
  - [已满]：用打印分辨率下载图像。此图像可用于在实际打印之前进行检查。
- [文件格式]：选择要下载的文件格式（TIFF、PDF、PNG 或 JPEG）。
- [压缩]：选择压缩级别（最低、低、适中、高或最高）。该项不能为“TIFF”格式设置。

#### 注：

- 也可以在 [作业] 菜单按钮上移动鼠标指针、然后在显示的子菜单上单击 [反馈...]，来下载图像数据至计算机。
- 打印在 [已满] 设置下载的数据时，请务必打印到闪彩印王系列（9150 / 7150）打印机。

- 4 单击 [ 下载... ] 按钮。
- 5 单击 [ 保存 ] 按钮。
- 6 指定目的地文件夹和文件名，然后单击 [ 保存 ] 按钮。  
数据被保存在指定文件夹中。

## 导出时

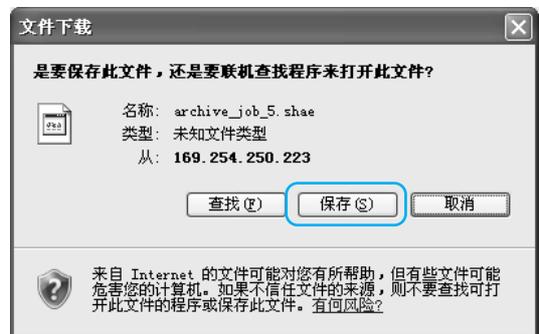
- 1 显示反馈设置屏幕。  
有关详细信息，请参见“下载时” 43 页中的第 1 步和第 2 步。
- 2 单击 [ 导出作业 ]。



### 注：

- 将鼠标光标移动到 [ 作业 ] 菜单按钮上，然后单击所显示子菜单中的 [ 导出作业 ]，也可以下载存档数据。

- 3 单击 [ 保存 ] 按钮。



- 4 指定目的地文件夹和文件名，然后单击 [ 保存 ] 按钮。

数据被保存在指定文件夹中。

### 注：

- 存档数据的扩展名为“.shae”。
- 也可以将导出的存档数据导入打印控制器中。有关详细信息，请参见“从计算机导入存档作业” 45 页。

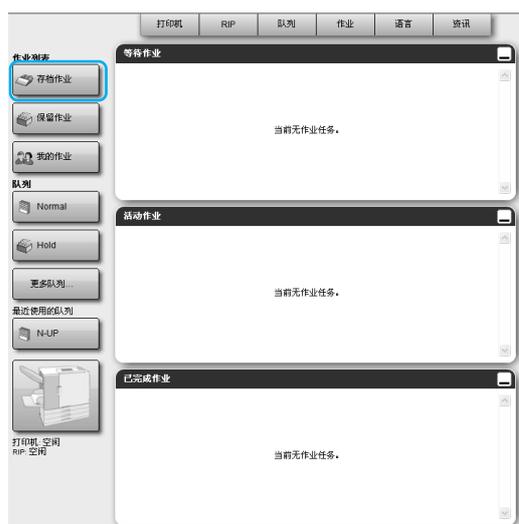
## 从计算机导入存档作业

可以将保存在计算机中的存档作业（扩展名为 .shae）导入打印控制器。

注：

- 存档作业（扩展名为 .shae）通过导出存档作业或使用存档作业的备份功能保存。（[44 页](#)，[67 页](#)）

### 1 单击作业 / 队列选择按钮（在屏幕的左侧）中的 [ 存档作业 ] 按钮。



### 2 单击作业 / 队列信息画面的 （在屏幕右侧）。



将显示导入存档作业屏幕。



### 3 单击 [ 浏览 ] 按钮，然后选择存档作业。

在文件选择屏幕上指定存档作业后，单击 [ 打开 ] 按钮。

### 4 单击 [ 导入作业 ] 按钮。

存档作业被导入并添加到存档作业列表。

## 检查打印机状态

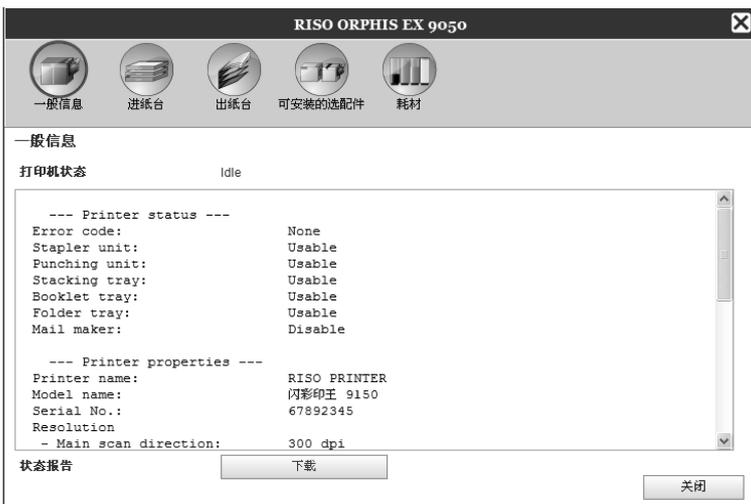
将鼠标光标移动到 [ 打印机 ] 菜单按钮上，然后单击所显示子菜单中的 [ 打印机信息 ]，可以显示打印机的状态屏幕。检查完后，单击 [ 关闭 ] 按钮。

注：

- 也可以单击 RISO 控制台屏幕状态区域来确认打印机状态（将显示打印机的 RISO 控制台屏幕）。有关打印机 RISO 控制台屏幕的详细信息，请参见闪彩印王系列（9150 / 7150）打印机的使用说明书。

## 一般信息

单击 [ 一般信息 ]，将显示有关打印机的信息和打印机状态。



## 进纸台

单击 [ 进纸台 ]，将显示放置在进纸台中的纸张、纸张数量和自动进纸台选择的可用性。



## 出纸台

单击 [ 出纸台 ]，将显示出纸台的状态。



## 可安装的选配件

单击 [ 可安装的选配件 ]，将显示有关打印机的信息和连接至打印机的选配件设备的配置。

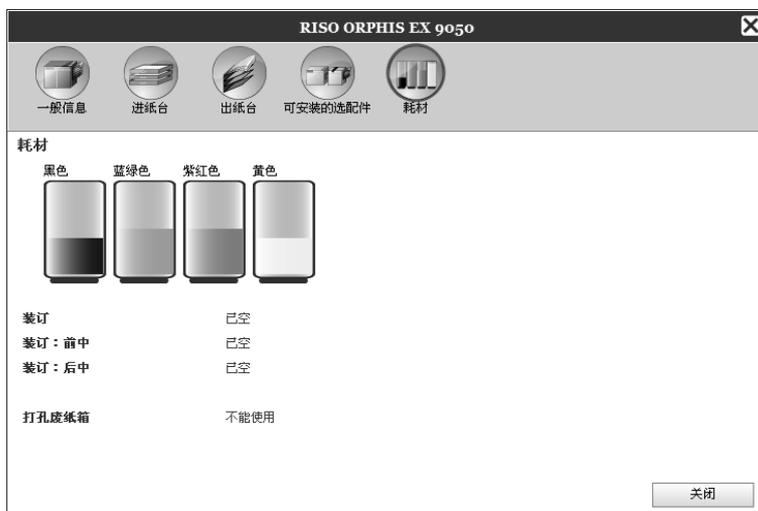


### 注：

- 根据是否连接了配置设置所需的选配设备，以及打印机自身的设置，设置项目可能不同。

## 耗材

单击 [ 耗材 ], 将显示打印机中的油墨剩余量。



## 选择语言

选择在 RISO 控制台屏幕上显示的信息语言。

使鼠标指针在 [ 语言 ] 菜单按钮上移动，从列表中选择要使用的语言。



### 注:

- 显示在 RISO 控制台中的语言被记忆在网络浏览器的 Cookie 中。因此，下次启动控制台时，将启用上次使用 RISO 控制台时显示的语言。

# 管理员设置

本节介绍 RISO 控制台的管理员设置（管理员可以使用的功能）。

## 管理员

管理员是以管理员身份登录的用户，拥有更改打印控制器设置、添加队列和登记一般用户等权限。

注：

- 有关用户权限（访客用户 / 一般用户 / 管理员），请参见“登录打印控制器” 9 页。

## 登录方法

---

有关打印控制器的登录方法，请参见“登录打印控制器（一般用户 / 管理员）” 9 页。

重要！：

- 在默认情况下，管理员的登录 ID 设为“Admin”并且密码设为“0000”。以管理员的身份登录后，必须设置密码。  
58 页

## 管理员可以使用的功能

---

以管理员的身份登录后，除了一般用户可以使用的各种功能外，还可以进行以下操作。

- 更改打印控制器的详细设置 51 页  
配置网络设置、用户管理、作业管理、日期 / 时间、数据设置的 HDD 备份等。
- 设置打印控制器在网络上分配作业处理的方式 62 页
- 队列操作（创建、编辑、删除、停止 / 恢复） 90 页
- 查看并保存计数（历史）数据 88 页
- 查看和保存系统事件信息 87 页
- 对其他用户拥有的作业进行设置更改 \*1、复制、移动和查看 \*2。 21 页, 22 页, 24 页
- 重新启动 / 关闭打印控制器 96 页

\*1 作业的安全密码设置不能更改。

\*2 无法查看已设置安全密码的作业。

# 打印控制器的详细设置

本节介绍如何对打印控制器进行网络设置、时间设置、更改管理员设置登录密码等。

将鼠标光标移动到 **[RIP]** 菜单按钮上，然后单击所显示子菜单中的 **[RIP 信息]**，可以显示打印控制器的详细设置屏幕。



单击屏幕上方的图标，将切换到相应的设置屏幕。

**[ 确定 ]:** 单击此按钮将保存设置变更并结束编辑。

**[ 应用 ]:** 单击此按钮将保存设置变更并继续编辑。

**[ 取消 ]:** 单击此按钮将取消设置变更并结束编辑。

## 一般信息

显示打印控制器的状态和详细信息。



### 显示的信息

#### 1) RIP 状态

显示打印控制器的当前状态。

#### 2) 打印页数

显示标准队列中作业的总页数（每个作业的页数 × 份数）。

注：

- 保留队列中的作业和处理停止处理状态下的作业不包括在内。

#### 3) 作业计数

显示标准队列中的作业数。

注：

- 保留队列中的作业和处理停止处理状态下的作业不包括在内。

#### 4) 注释

可以输入有关打印控制器的注释。

#### 5) 详细信息

显示打印控制器的概况和网络设置。还可以查看错误信息和完成（进程）状态。

#### 6) 状态报告

可以用文本格式（文件扩展名 .txt）下载打印控制器的详细信息。

### 操作

- 输入注释

单击输入区后，可以输入注释。可输入至多 511 个字符。注释应书写在一行。

- 下载状态报告

单击 [ 下载 ] 按钮并指定目的地文件夹和文件名后，将以文本格式（文件扩展名 .txt）保存打印控制器的详细信息。

## 通信设置

打印控制器的当前通信设置显示在 [ 当前设置 ] 的下方。

如果要更改设置，请在 [ 重新启动后的设置 ] 的下方输入新设置。重新启动打印控制器后，更改的设置将被应用。



## 设置

### 1) RIP 名称

输入打印控制器的名称。用字母数字字符和连字符最多可以输入 15 个字符。输入的名称作为打印机名称显示在网络上。

#### 注:

- 在名称的第一位输入一个字母字符。
- 在名称的最后一位输入一个字母字符或数字字符。

### 2) 域

输入打印机所连接网络的域名。

### 3) EtherTalk 区域

如果要通过 AppleTalk 使用打印机，请输入打印控制器所连接的网络的 AppleTalk 区域名。“\*”表示所有区域都可以使用打印控制器。

### 4) NetBIOS 工作组

如果使用 NetBIOS 进行通信，请输入 NetBIOS 工作组名称。

### 5) IPv4

此设置适用于通过 IPv4 建立网络连接。

- 使用 DHCP  
如果使用 DHCP 服务器获取 IP 地址，请勾选此复选框。
- IP 地址  
输入指定给打印控制器的 IP 地址。

#### 重要 !:

- 输入与 12) [本机通讯 IP 地址] 处输入的地址不同的 IP 地址。
- 子网掩码  
输入打印控制器所连接网络的子网掩码。
- IP 网关  
输入打印控制器所连接网络的网关地址。

### 6) IPv6

此设置适用于通过 IPV6 建立网络连接。

- 输入 IP 地址  
可以通过下拉菜单将 IPv6 设置为以下设置中的一种。  
[手动]: 输入 IP 地址 / IP 网关和 IP 前缀设定值。  
(默认设置: 手动)  
选择 [无状态地址] 时: 输入 IP 地址 / IP 网关, IP 前缀置灰。  
选择 [有状态地址] 时: 输入 IP 地址 / IP 网关, IP 前缀置灰。

### 7) 域名服务器

如果使用 DNS 服务器连接到网络，请输入 DNS 服务器的 IP 地址。

#### 注:

- 当设定了 [使用 DHCP] 时，将对 DNS 服务器应用此前指定的 DHCP 服务器设置。

### 8) 邮件服务器

如果要使用电子邮件通知，请输入邮件服务器的 IP 地址。

### 9) 发件人地址

如果要使用电子邮件通知，请输入发件人的电子邮件地址。

### 10) Ethernet 地址

显示打印控制器的 Ethernet 地址。

### 11) https 连接 (加密)

如果勾选了此复选框，在使用 RISO 控制台时将用 https (加密通信) 连接打印控制器。如果勾选了此复选框，屏幕会自动跳到 https:// (控制器的 IP 地址)，即使使用 http:// (控制器的 IP 地址) 连接到打印控制器。显示屏幕时，将显示有关安全警告 (验证确认) 的对话框。单击 [是] 按钮继续操作。

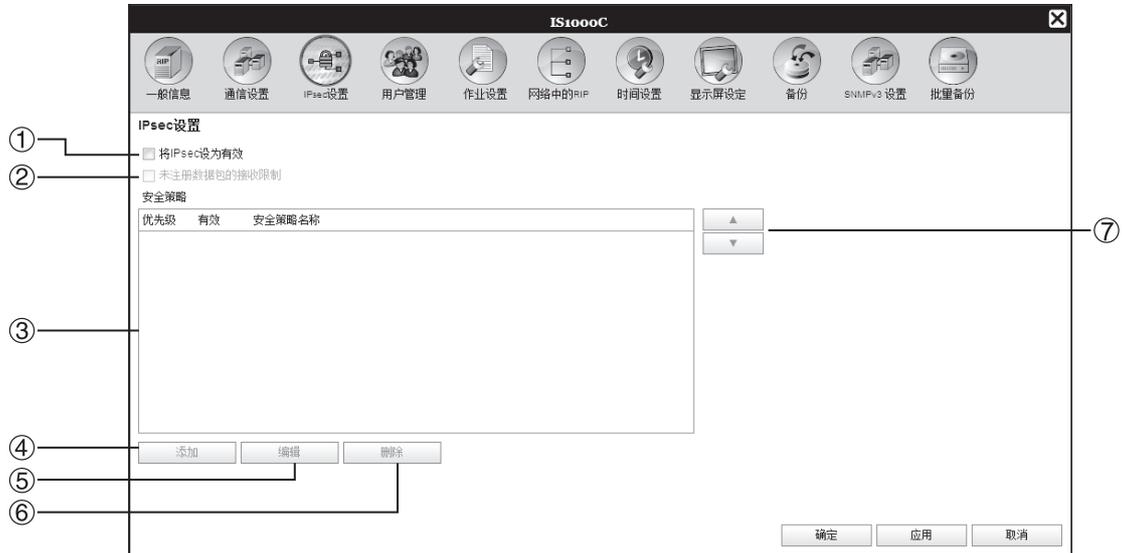
### 12) 本机通讯 IP 地址

打印机与控制器之间采用 LAN 专线直接连接，因此您的网络环境不会受到影响。但是，作为注意事项，请选择 IP 地址不会冲突的配置。

选项	控制器	打印机
地址 1	10.255.255.251	10.255.255.252
地址 2	172.16.255.251	172.16.255.252
地址 3	192.168.255.251	192.168.255.252

## IPsec 设置

通过使用适用于用户网络环境的加密技术可以防止泄露和篡改数据。设置此项可以加强安全功能。根据用户使用的网络环境，[安全策略]的设置项目不同。



### 设置

#### 1) 将 IPsec 设为有效

启用或禁用 IPsec 设置。

#### 2) 未注册数据包的接收限制

设置拒绝或接收未经登记的数据包。

#### 3) 安全策略登记

最多可以登记 10 个安全策略。

#### 4) 添加

新增一条安全策略。

#### 5) 编辑

为选定的安全策略配置详细设置。

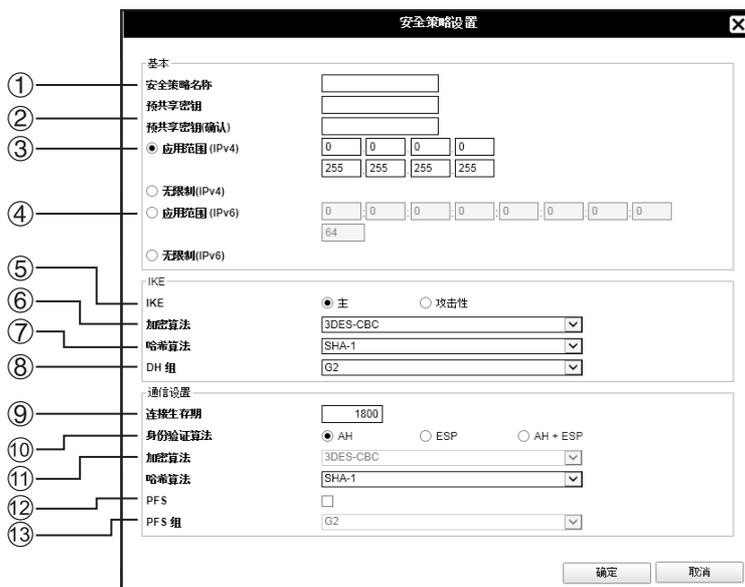
#### 6) 删除

删除选定的安全策略。

#### 7) ▲▼(排序)

更改安全策略的优先级。

## 设置安全策略信息



### 设置（基本 / IKE / 通信设置）

#### 1) 安全策略名称

输入安全策略名称时，只能使用字母数字字符，且不得超过 32 个字符。

#### 2) 预共享密钥 / 预共享密钥（确认）

输入预共享密钥时，只能使用字母数字字符，且只能使用 0 至 32 个字符。配置 [ 确认预共享密钥 ] 时采用相同的设置

#### 3) 应用范围 (IPv4)

设置是否限制 IPv4 安全策略的应用。  
当限制 IPv4 安全策略的应用时，请设置 IP 地址和子网掩码。

#### 4) 应用范围 (IPv6)

设置是否限制 IPv6 安全策略的应用。  
当限制 IPv6 安全策略的应用时，请设置 IP 地址和 IP 前缀长度。  
前缀长度：0 至 64 至 128  
(默认设置：64)

#### 5) IKE

将 IKE 通信模式设置为主模式或积极模式。

\* 有适用于通信设置的同等设置。

#### 6) 加密算法 \*

选择要使用的加密算法。

#### 7) 哈希算法 \*

选择要使用的哈希算法。

#### 8) DH 组 \*

选择要使用的 DH 组。

#### 9) 连接生存期

将通信时间设置为 1800 至 86400 秒。

#### 10) 身份验证算法

将身份验证算法设置为 AH、EPS 或 AH+EPS。

#### 11) 加密算法

选择要使用的加密算法。

#### 12) PFS

设置完善的前向安全性。

#### 13) PFS 组

选择要使用的 PFS 组。

## 设置安全策略（登记新策略和更改设置）

若要新增一条安全策略，请按 [添加]。若要更改已登记的安全策略，请选择要更改的 [安全策略] 项目，然后按 [编辑]。将显示 [安全策略设置] 屏幕。

### 注：

- 根据用户使用的网络环境，设置项目不同。请设置必要的项目。
- 如果该安全策略名称已经被另外的安全策略占用，将显示确认信息。重新输入安全策略名称。
- 当 [预共享密钥] 和 [预共享密钥（确认）] 不匹配时，将显示错误信息。重新输入相同的预共享密钥。

- 1) 配置基本设置
- 2) 配置 IKE 设置
- 3) 配置通信设置

### 注：

- 将 [身份验证算法] 设为 [AH] 时，无需设置 [加密算法]。将 [PFS] 设为 [关闭] 时，无需设置 [DH 组]。

## 用户管理

您可以配置打印控制器的用户管理设置。



### 设置

#### 1) 编辑现有用户

已登记的用户名显示在列表框中。  
设置删除用户、更改语言、更改密码和启用 / 禁用 FTP 访问。

#### 2) 创建新用户

通过输入用户名和密码登记用户。

#### 3) 允许他人查看作业

允许 / 禁止访问其他所有者的作业。

#### 4) 允许匿名 FTP

允许 / 禁止任何匿名用户进行 FTP 访问。

#### 5) 强制登录

设置使用 RISO 控制台时是否强制登录。

#### 重要 !:

- 如果打印机模式对打印机的管理员设置（登录设置）设为 [ 要求 ]，请检查该项目。

#### 6) 默认语言

设置未登记用户使用通知功能时使用的语言。

#### 7) 自动退出时间

设置登录用户长时间不进行操作时自动退出的时间。

### 登记新用户

#### 1) 在 [ 用户名 ] 输入区内输入新用户名。

输入登录网络时使用的名称作为用户名。（请参照作业列表中显示为所有者名称的名称）

#### 2) 在 [ 密码 ] 输入区内输入密码。

用字母数字字符和符号（!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[^\_`{|}~）输入 0 至 31 个字符的密码。

#### 3) 在 [ 重新输入密码 ] 输入区内重新输入密码。

#### 4) 单击 [ 创建 ] 按钮。

用户被登记，用户名被添加在屏幕左侧的已登记用户名列表中。

#### 注:

- 为了获得最佳打印控制器性能，建议登记不超过 300 名用户。

## 删除已登记的用户

- 1) 从已登记用户的名称列表中选择要删除的用户名。
- 2) 单击 **[删除用户]** 按钮。  
用户被删除。

## 更改密码

- 1) 从已登记用户的名称列表中选择要更改密码的用户名。
- 2) 在 **[新密码]** 输入区内输入新密码。  
用字母数字字符和符号 (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[^\_`{|}~) 输入 0 至 31 个字符的密码。
- 3) 在 **[重新输入新密码]** 输入区内重新输入新密码。
- 4) 单击 **[更改密码]** 按钮。  
密码被更改。

### 注：

- 如果在 **[新密码]** 中输入的字符与 **[重新输入新密码]** 中输入的字符不一致，将显示错误信息。请重新输入相同的密码。

## 更改通知语言

- 1) 从已登记用户的名称列表中选择用户名。
- 2) 从 **[通知语言]** 多选框中选择一种语言。
- 3) 单击 **[应用]** 按钮。  
设置用于通知功能（例如所选用户的电子邮件通知）的语言。

## 允许 / 禁止 FTP 访问

- 1) 从已登记用户列表中选择用户名。
- 2) 允许 / 禁止 FTP 访问  
当允许 FTP 访问时，请勾选 **[允许 FTP]** 复选框。
- 3) 单击 **[应用]** 按钮。

## 更改一般用户设置

- 如果勾选了 **[允许他人查看作业]** 复选框，将允许访问其他所有者的作业。
- 如果勾选了 **[允许匿名 FTP]** 复选框，将允许匿名用户进行 FTP 访问。
- 如果勾选了 **[强制登录]** 复选框，在使用 RISO 控制台时，必须输入登录 ID 和密码。  
设置了 **[强制登录]** 后，只能使用登录信息输入区和某些操作。（不能使用的操作将变灰。）
- 在 **[默认语言]** 多选框中选择未登记用户在使用通知功能时使用的语言。
- 如果设置了 **[自动退出时间]**，登录的用户如果在设置的时间内未进行任何操作则会退出。  
如果设为 **[0]**，自动退出功能被禁用。

## 作业设置

此屏幕用于进行与打印控制器作业处理有关的设置。



### 设置

#### 1) ASCII 码打印

允许 / 禁止打印 ASCII 文本作业。

#### 2) 默认纸张尺寸

设置纸张尺寸，以应用到尚未设置纸张尺寸的作业。

#### 3) 一般作业信息事件

设置是否在 [ 作业详细 ] 下的 [ 记录 ] 中的信息栏中生成详细事件。

#### 4) 使用文件名作为作业名称

设置在作业列表中显示作业的文件名。

#### 5) 作业自动清除

对 [ 已完成作业 ] 列表中已完成作业设置删除方法和时间。

### ASCII 文件打印设置 [ASCII 码打印]

如果勾选了 [ASCII 码打印] 复选框，可以打印 ASCII 文本作业。如果收到的作业为未知文件格式，可以用 ASCII 文本打印该作业。

#### 注：

- 启用 [ASCII 码打印] 后，除 PostScript、PCL、PDF、PPML（可选）和 TIFF 文件以外的所有作业都将以 ASCII 文本打印。

### 设置默认纸张尺寸 [默认纸张尺寸]

从 [默认纸张尺寸] 多选框中，选择纸张尺寸，以应用到尚未设置纸张尺寸的作业。

#### 注：

- 例如，尚未设置纸张尺寸的作业可以是存储在打印控制器中的样张，以及用除本打印控制器打印机驱动程序以外的打印机驱动程序创建的打印作业。

### 生成详细的作业信息事件 [一般作业信息事件]

勾选此复选框时，是否在 [ 作业详细 ] 下的 [ 记录 ] 中的信息栏中生成详细的作业信息事件。

#### 注：

- 勾选此复选框时，处理速度将下降。

## 在作业列表中显示文件名 [ 使用文件名作为作业名称 ]

如果勾选此复选框，作业文件名将显示在作业列表的“名称”中。

## 设置已完成作业的删除方法 [ 作业自动清除 ]

设置自动还是手动删除存储在 [ 已完成作业 ] 列表中的已完成作业。

- 1) 在 [ 作业自动清除 ] 的 [ 方式 ] 中选择 [ 自动 ] 或 [ 手动 ]。  
选择 [ 自动 ] 时，进至步骤 2。如果选择 [ 手动 ]，不需要其它设置。
- 2) 在 [ 何时 ] 中选择删除时间的单位。  
[ 按小时 ]：经过设定的时间后，作业被自动删除。  
[ 按天数 ]：经过设定的天数后，作业被自动删除。  
[ 按数量 ]：存储的作业数量超过设定数量后，以最先删除最旧作业的原则，按时间顺序自动删除作业。
- 3) 在 [ 设定值 ] 输入区内输入参考数值。  
自动删除的时间用在第 2 步选择的单位确定。

## 网络中的 RIP

多个相同型号的打印控制器连接到网络时，每个作业可被委派到不同的打印控制器进行处理。指定可用于作业委派的打印控制器。

### 注：

- 只能指定 IS1000C / IS950C 作为用于负载平衡的打印控制器。不能与其它型号和非 RISO 打印控制器进行负载平衡。
- 进行负载平衡的系统可以包括一台主控制器以及一至四台客户控制器。负载平衡设置由主控制器完成。不需要对客户控制器端进行任何设置。



### 操作

#### 1) 网络刷新 RIP 列表

搜索连接到网络的 IS1000C / IS950C。

#### 2) 直接输入和添加名称 / IP 地址

通过直接输入在列表中添加打印控制器的名称和 IP 地址。

#### 3) 从控制器列表中删除

从列表中删除打印控制器。

#### 4) 负载平衡

设置是否将列表中的打印控制器用于所分配的处理（用于负载平衡）。

### 在网络上搜索打印控制器 [ 网络刷新 RIP 列表 ]

单击 [ 网络刷新 RIP 列表 ] 按钮后，将搜索连接到网络的 IS1000C / IS950C，并用最新信息更新列表。

### 直接输入和添加名称 / IP 地址 [ 名称 ] [ IP 地址 ] [ 添加 ]

通过直接输入在列表中添加打印控制器的名称和 IP 地址。

[ 名称 ]：输入 RIP 名称。如果 DNS 未配置，请输入 IP 地址。

[ IP 地址 ]：输入打印控制器的 IP 地址。

[ 添加 ]：将名称和 IP 地址添加到列表中。

### 作业委派 设置 [ 负载平衡 ]

如果勾选了打印控制器名称 / IP 地址右侧的复选框，可以将打印控制器用于负载平衡（负载分配处理）。

### 从控制器列表中删除 [ 删除 ]

单击打印控制器名称 / IP 地址右侧的 [ 删除 ] 按钮后，将从列表中删除打印控制器。  
单击 [ 确定 ] 或 [ 应用 ] 确认设置。

## 时间设置

使打印控制器的时间设置与计算机的时间设置保持同步。



### 显示的信息

#### 1) 计算机时间

显示计算机的时间设置。

#### 2) RIP 时间

显示打印控制器的时间设置。

### 操作

#### • [ 同步 ]

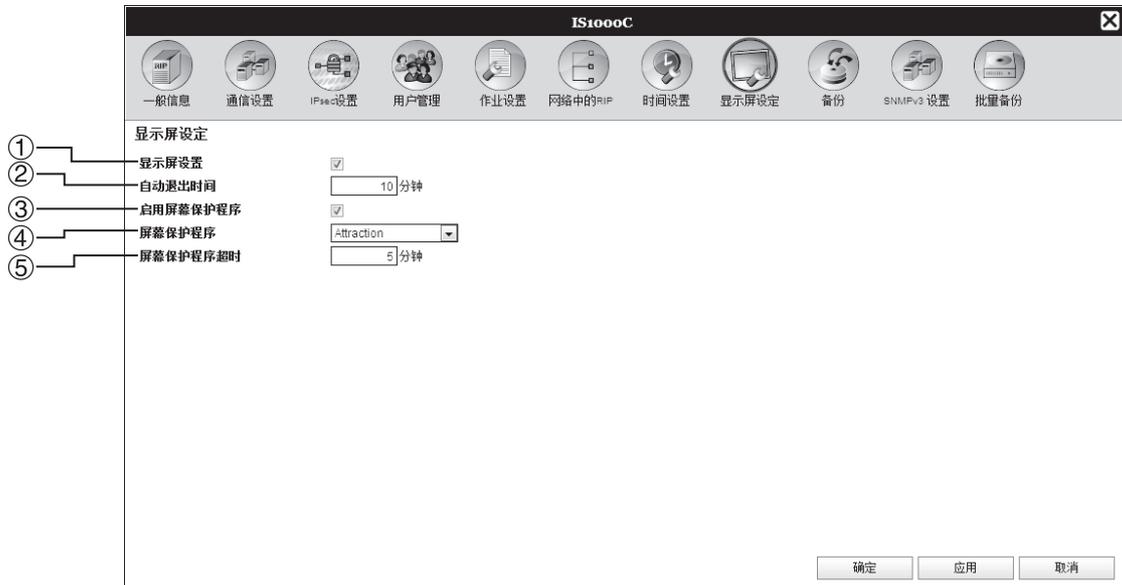
单击此按钮后，打印控制器的时间设置将与计算机的时间设置保持同步。

#### 注：

- 时区设置也与计算机的设置保持同步。

## 显示屏设定

此屏幕用于屏幕保护的相关设置。



### 设置

#### 1) 显示屏设置

设置是否使用显示屏。如果您不想使用显示屏，则取消选择该复选框。

#### 2) 自动退出时间

设置登录用户长时间不进行操作时自动退出的时间。

#### 3) 启用屏幕保护程序

设置是否使用屏幕保护程序。

#### 4) 屏幕保护程序

选择要使用的屏幕保护程序。

#### 5) 屏幕保护程序超时

设置长时间不用显示屏时屏幕保护程序启动前的时间（分）。

### 启用显示屏 [ 显示屏设置 ]

如果连接了显示屏，请勾选 [ 显示屏设置 ] 复选框。如果未连接显示屏，则取消选择此复选框。

### 设置自动退出时间 [ 自动退出时间 ]

设置登录用户长时间不进行操作时自动退出的时间。  
可以在 0 至 99 分钟的范围内输入时间（初始值为 2 分钟）。

#### 注：

- 当自动退出时间设置为 0 分钟时，不会自动退出。如果要在这种情况下退出，请单击 [ 退出 ] 按钮。

### 设置屏幕保护程序

设置长时间不用显示屏时是否使用屏幕保护程序。

- 启用屏幕保护程序  
如果要使用屏幕保护程序，请勾选 [ 启用屏幕保护程序 ] 复选框。
- 屏幕保护程序  
可以从可用的屏幕保护程序列表中选择屏幕保护程序。
- 屏幕保护程序超时  
设置屏幕保护程序启动的时间。  
可以在 1 至 999 分钟的范围内输入时间（初始值为 5 分钟）。

## 备份

此屏幕用于将打印控制器的各种设置导出到计算机以及从计算机导入各种设置。



### 设置

#### 1) 备份队列

可以将队列设置导出到计算机或从计算机导入。

#### 2) 备份用户

可以将用户在 [ 用户管理 ] 中设置的用户信息导出到计算机或从计算机导入。

#### 3) 备份存档作业

可以将保存在打印控制器中的所有存档作业导出到计算机或从计算机导入。

#### 4) 保留作业备份

可以将保存在打印控制器中的所有保留作业导出到计算机或从计算机导入。

#### 注:

- 导入数据时，将 [ 导入前消除 ] 复选框选中的数据将被删除然后导入。

### 将队列设置导出到计算机 [ 导出队列 ]

单击 [ 导出队列 ] 按钮，输入目的地文件夹和文件名，然后执行保存。

当前登记在打印控制器中的所有队列设置被保存。文件以文本格式（文件扩展名 .txt）保存。

### 将队列设置从计算机导入 [ 恢复队列 ]

单击 [ 浏览 ] 按钮，指定要导入的队列设置文件（文件扩展名 .txt）。单击 [ 恢复队列 ] 按钮，执行向打印控制器导入。

#### 注:

- 被导入的队列添加在打印控制器的原有队列中。
- 如果打印控制器中有与导入的队列相同的队列名称，原有队列将被导入队列的信息所覆盖。

## 将用户信息导出到计算机 [ 导出用户 ]

用于备份:

单击 [ 导出用户 ] 按钮, 将文件格式设为 XML, 输入目的地文件夹和文件名, 然后执行保存。  
当前登记在打印控制器中的所有用户信息 (除了管理员) 被保存。  
文件以文本格式 (文件扩展名 .txt) 保存。

用于批量登记:

单击 [ 导出用户 ] 按钮, 将文件格式设为 CSV, 输入目的地文件夹和文件名, 然后执行保存。  
当前登记在打印控制器中的所有用户信息 (除了管理员) 被保存。  
文件以 CSV 格式 (文件扩展名 .csv) 保存。

注:

- 对于 XML, 密码被加密并保存。

## 将用户信息从计算机导入 [ 恢复用户 ]

用于备份:

单击 [ 浏览 ] 按钮, 指定要导入的用户信息文件 (文件扩展名 .txt)。  
最后, 单击 [ 恢复用户 ] 按钮并执行导入。

用于批量登记:

单击 [ 浏览 ] 按钮, 指定要导入的用户信息文件 (文件扩展名 .csv)。  
最后, 单击 [ 恢复用户 ] 按钮并执行导入。

注:

- 如果打印机模式对打印机的管理员设置 (登录设置) 设为 [ 要求 ], 导入登记的用户信息建议采取下列步骤。
  - 1) 使用打印机的管理员设置 (用户设置), 使用 [ 导出为 CSV 文件 ] 导出数据。
  - 2) 使用打印控制器 [ 恢复用户 ] 功能导入保存的 CSV 文件。  
在 CSV 文件 [ 计算机登录名 ] 栏中输入的数据在打印控制器中登记为用户信息。
- 打印控制器中存在相同用户的设置时, 原有设置将被导入的设置所覆盖。

## 将多个存档作业导出到计算机 [ 导出存档作业 ]

单击 [ 导出存档作业 ] 按钮, 输入目的地文件夹和文件名, 然后执行保存。  
当前保存在打印控制器中的所有存档作业被保存在一个文件中。  
文件用扩展名 .shae 保存。

注:

- 也可以单独保存存档作业。  
“导出时” 44 页
- 最多可以保存 2 GB 的文件。

## 将多个存档作业从计算机导入 [ 导入存档作业 ]

单击 [ 浏览 ] 按钮, 指定要导入的存档作业文件 (文件扩展名 .shae)。单击 [ 导入存档作业 ] 按钮, 导入打印控制器。

注:

- 导入的存档作业被添加在存档作业列表中。

## 将保留作业导出到计算机 [ 保留作业导出 ]

单击 [ 保留作业导出 ] 按钮，输入目的地文件夹和文件名，然后执行保存。  
当前保存在打印控制器中的所有保留作业被保存在一个文件中。  
文件用扩展名 .shhe 保存。

注：

- 最多可以保存 2 GB 的文件。

## 将保留作业从计算机导入 [ 保留作业导入 ]

单击 [ 浏览 ] 按钮，指定要导入的保留作业文件（文件扩展名 .shhe）。单击 [ 保留作业导入 ] 按钮，执行向打印控制器导入。

注：

- 导入的保留作业被添加在保留作业列表中。

## SNMPv3

可以通过对网络通信中使用的“SNMP 数据包”应用认证和加密降低窃取和篡改数据的风险。  
通过适用于各种 MIB 类型的 CSV 文件指定 SNMPv3 设置。



### 设置

#### 1) Private MIB

#### 2) MIB2(RFC1213)

#### 3) Host Resource MIB(RFC1514)

#### 4) Printer MIB(RFC1759)

可以使用 CSV 文件对 1) 至 4) 分别进行加密设置。

[ 上传配置 ... ]: 将 SNMPv3 设置文件从计算机导入本机硬盘驱动器。

[ 下载配置 ... ]: 将 SNMPv3 设置文件从本机硬盘驱动器导出至计算机。

#### 5) Job Monitoring MIB

可以通过 Job Monitoring MIB 一次性开关加密设置。

## 通过适用于各种 MIB 类型的 CSV 文件设置 SNMPv3。

- 1) 单击 [ 下载设置 ]，下载 CSV 文件。
- 2) 在 SNMPv3 文件中输入必要的项目，并将其保存至计算机。
- 3) 将第 2 步中保存的 SNMPv3 CSV 文件上传至本机硬盘驱动器。  
单击 [ 上传设置 ]。
- 4) 根据需要设置 [Job Monitoring MIB] 加密。

注：

- CSV 文件定义
  - 第 1 行：标题行
  - 第 2 行：MIB 名称
  - 第 3 行：版本信息
  - 第 4 行以后：索引、加密设置、管理员权限（设置管理员用户的访问权限）、用户权限（设置普通用户的访问权限）。
- CSV 文件示例

第 1 行：	OID,	加密,	管理员授权,	用户授权
第 2 行：	Printer MIB			
第 3 行：	1			
第 4 行：	1.1.2.1,	ON,	RW,	R
第 5 行：	1.1.2.2,	OFF,	RW,	N/A

## 批量备份

可以将保存在打印控制器中的所有数据累积备份到外部硬盘驱动器。此外，可以累积恢复所有设置，如从选择项和队列选择项进行备份等。



### 显示的项目

- 1) 上一次备份 / 保存结果  
将显示上一次备份和 / 或恢复中的信息。如果尚未执行备份或恢复，此区域将为空。
- 2) [ 备份 ] 选项卡  
将保存在打印控制器中的设置数据累积备份到外部硬盘驱动器。
- 3) [ 保存 ] 选项卡  
将保存在外部硬盘驱动器中的备份数据恢复到打印控制器。
- 4) [ 删除 ] 选项卡  
将保存在外部硬盘驱动器中的备份数据删除。

## 5) 备份数据列表

显示针对已执行的 HDD 备份的所有时间和日期、注释、数据量和备份结果的列表。

## 累积备份设置数据 [ 备份 ]

### 重要 !:

- 如果打印控制器的内部硬盘驱动器已损坏，必须安装包含专有固件的新硬盘驱动器。联系代理商（或授权的服务代表）。
- 备份期间，打印控制器操作将停止。RISO 控制台也无法访问。
- 备份期间，只能使用不使用打印控制器的打印机上的功能。
- 备份完成后，将自动打印操作是否正常完成等信息。设置打印机使其能够使用。
- 如果外部硬盘驱动器未连接到打印控制器或者无法访问外部硬盘驱动器，将显示错误。如果出现错误，打印控制器上的 ERROR 灯将亮起。
- 请将外部硬盘驱动器仅用于打印控制器的备份。请勿将其用于其它设备。

### 注:

- 建议使用以下规格的外部硬盘驱动器。
  - USB 连接（无法进行网络连接）
  - 500GB 或更多可用空间
  - 自供电

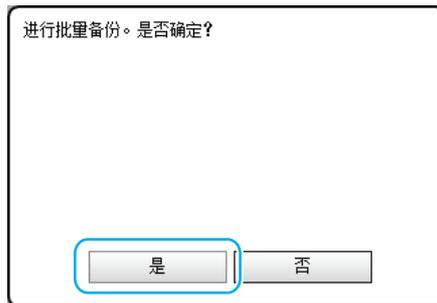
- 1) 将外部硬盘驱动器连接到打印控制器 USB 连接器。
- 2) 检查是否显示 [ 备份 ] 选项卡的内容。  
如果该内容未显示，单击 [ 备份 ] 选项卡。  
将显示要备份的设置数据的量和外部硬盘驱动器上的可用空间。
- 3) 设置每个项目。

### 重要 !:

- 如果外部硬盘驱动器上的可用空间不足，在备份开始前将显示一条警告信息。检查要备份的数据量和外部硬盘驱动器上的可用空间。  
[ 注释 ]: 可输入长度为 1 至 32 个字符的注释，以识别备份数据。我们建议使用易于理解的名称，如“2014 maintenance”。  
(默认设置: 显示 [ 备份 ] 画面时的日期和时间)  
[ 结束后的操作设置 ]: 选择备份完成后打印控制器的行为。  
(默认设置: 关机)
  - [ 重新启动 ]: 重新启动打印控制器。自动打印信息后，如备份是否正常完成，将开始正常操作。
  - [ 关机 ]: 关闭打印控制器。下次打开打印控制器后，将自动打印是否正常完成备份等信息。



- 4) 单击 [ 开始批量备份 ] 按钮。  
将显示确认屏幕。
- 5) 单击 [ 是 ] 按钮。



备份开始，打印控制器 DATA 灯闪烁。  
备份完成后，打印控制器将执行为 [ 结束后的操作设置 ] 设置的操作。

注：

- 如果出现错误，打印控制器 ERROR 灯将亮起。
- 出现错误时创建的文件将显示在备份数据列表中，并且 [ 错误 ] 显示在 [ 结果 ] 下。由于这些文件无法恢复，请删除文件。
- DATA 灯的闪烁速度随备份进度而更改。随着备份的进展，速度将增加。

## 累积保存设置数据 [ 保存 ]

**重要 !:**

- 恢复期间，打印控制器操作将停止。RISO 控制台也无法访问。
- 恢复期间，只能使用不使用打印控制器的打印机上的功能。
- 恢复完成后，将自动打印操作是否正常完成等信息。设置打印机使其能够使用。
- 如果外部硬盘驱动器未连接到打印控制器或者无法访问外部硬盘驱动器，将显示错误。如果出现错误，打印控制器上的 ERROR 灯将亮起。
- 设置打印机，使其在恢复期间不会恢复到省电模式。  
有关省电功能的详细信息，请参见“打印机使用说明书”。

- 1) 将外部硬盘驱动器连接到打印控制器 USB 连接器。
- 2) 单击 [ 保存 ] 选项卡。
- 3) 在备份数据列表中，单击要恢复的备份数据。

**注：**

- 只能选择一个备份数据文件。
- 只能选择 [ 结果 ] 下显示 [ 确定 ] 的备份数据。

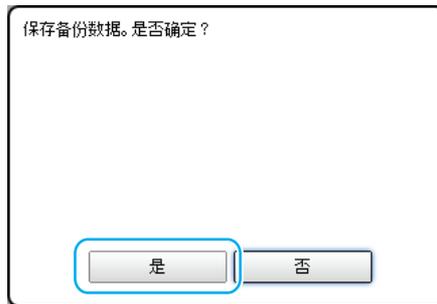


- 4) 通过 [ 结束后的操作设置 ] 选择恢复完成后打印控制器的行为。（默认设置：重新启动）
  - [ 重新启动 ]：重新启动打印控制器。自动打印信息后，如恢复是否正常完成，将开始正常操作。
  - [ 关机 ]：关闭打印控制器。下次打开打印控制器后，将自动打印是否正常完成恢复等信息。



- 5) 单击 [ 开始保存 ]。  
将显示确认屏幕。

6) 单击 [ 是 ] 按钮。



恢复开始，打印控制器 DATA 灯闪烁。

恢复完成后，打印控制器将执行为 [ 结束后的操作设置 ] 设置的操作。

### 重要！:

- 如果出现问题且恢复失败\*，打印控制器内部硬盘驱动器中的数据将删除。  
\* 如果外部硬盘驱动器断开或者电源由于闪电、断电、事故等中断，恢复可能失败。
- 如果打印控制器在恢复失败后重新启动，请再次执行为恢复。  
如果打印控制器在恢复失败后未重新启动，请联系代理商（或授权的服务代表）。

### 注:

- DATA 灯的闪烁速度随恢复进度而更改。随着恢复的进展，速度将增加。

## 删除备份数据 [ 删除 ]

- 1) 将外部硬盘驱动器连接到打印控制器 USB 连接器。
- 2) 单击 [ 删除 ] 选项卡。
- 3) 在备份数据列表中，单击要删除的备份数据。

### 注:

- 只能选择一个备份数据文件。

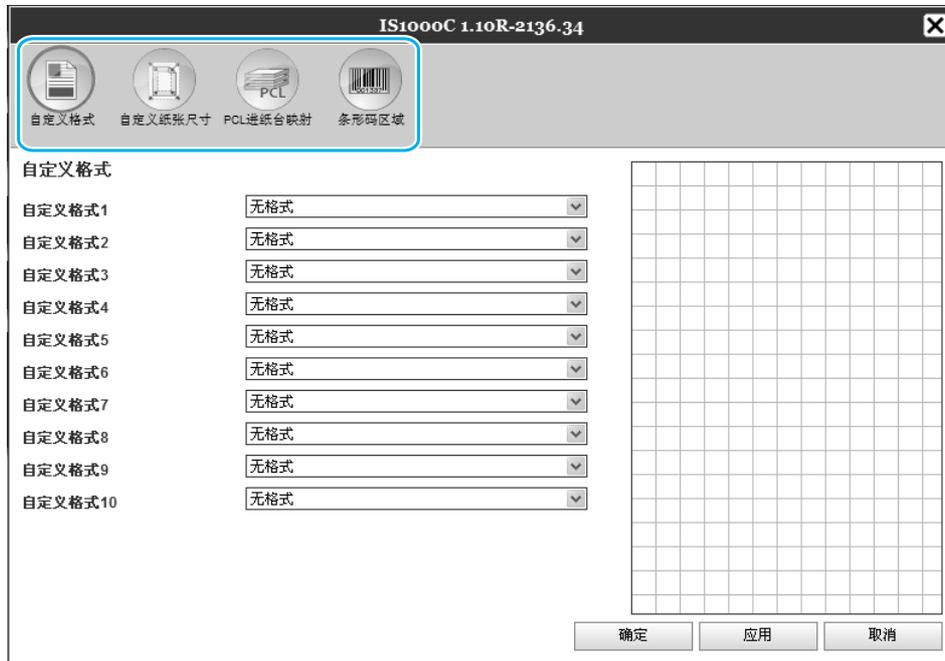


单击 [ 开始删除备份数据 ] 按钮。

所选备份数据将删除。

# 自定义设置

可以将常用的格式数据、用户定义的纸张尺寸、条形码区域和 PCL 进纸台设置事先登记在打印控制器中。将鼠标光标移动到 [RIP] 菜单按钮上，然后单击所显示子菜单中的 [自定义首选项...]，便可显示自定义设置屏幕。



单击屏幕上方的图标，将切换到相应的设置屏幕。

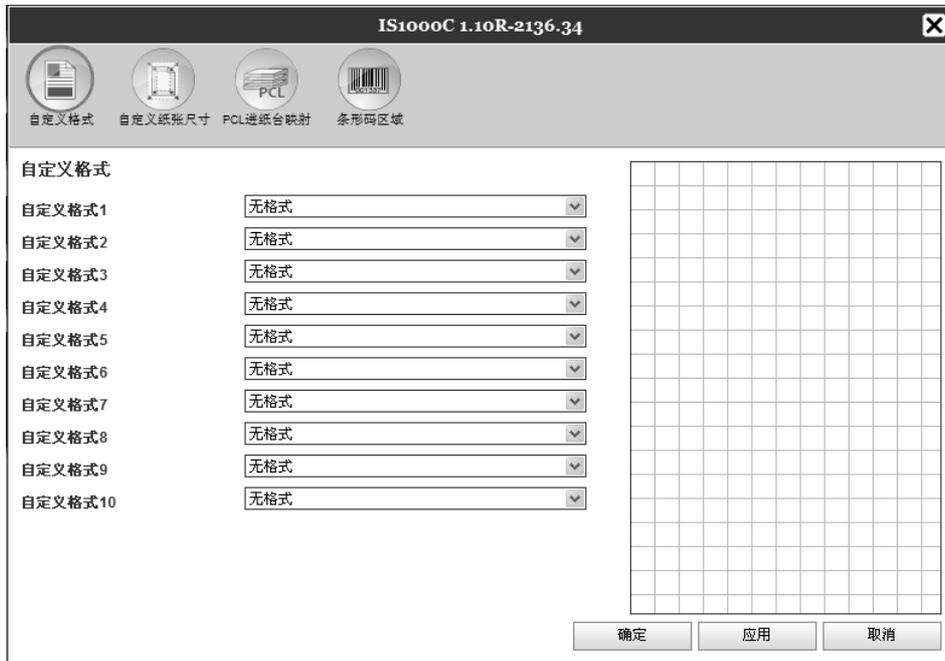
- [ **确定** ]: 单击此按钮将保存设置变更并结束编辑。
- [ **应用** ]: 单击此按钮将保存设置变更并继续编辑。
- [ **取消** ]: 单击此按钮将取消设置变更并结束编辑。

## 自定义格式

登记常用的表格数据。

在此登记的自定义格式通过多选框显示 - [格式 1（所有页或正面）]、[格式 2（背面）]、[前置作业]和 [在后面添加] - 在 [作业详细] 菜单或打印机驱动程序 [格式] 屏幕上。

“[格式] 屏幕” 31 页



### 设置

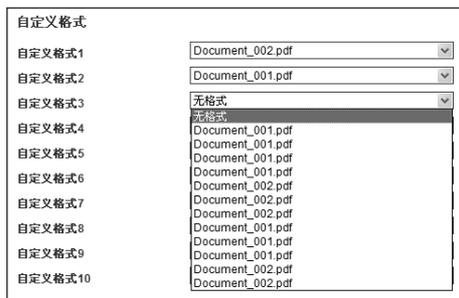
- 自定义格式 1 至 99  
将保存在打印控制器中的存档作业指定给自定义格式。

### 设置自定义格式

在要设置的自定义格式多选框中选择要指定的存档作业名称。

#### 注：

- 作为自定义表格使用的数据必需首先存档。 14 页



## 自定义纸张尺寸

登记不规则的纸张尺寸。

在此登记的纸张尺寸显示在 [ 作业详细 ] 菜单或打印机驱动程序 [ 版面 ] 屏幕上 [ 输出尺寸 ] 多选框中。  
“[ 版面 ] 屏幕” 27 页



### 设置

- 自定义 1 至 99  
将 [ 宽度 (mm) ] 或 [ 宽度 (inch) ] 以及 [ 长度 (mm) ] 或 [ 长度 (inch) ] 登记到纸张名称。

### 设置自定义纸张尺寸（用户定义的尺寸）

在 [ 宽度 (mm) ] 框或 [ 宽度 (inch) ] 框和纸张名称右侧的 [ 长度 (mm) ] 框或 [ 长度 (inch) ] 框中输入数值 (mm 或 inch)。

#### 注：

- 在打印机可以使用的纸张尺寸范围内设置自定义纸张尺寸。有关详细信息，请参见“打印机使用说明书”。
- 可用的纸张尺寸因所连接选购的整理器型号的不同而异。有关详细信息，请参见“打印机使用说明书”。

## PCL 进纸台映射

对处理 PCL 作业时使用的进纸台进行指定设置。



### 操作

将在 PCL 作业中指定的进纸台号码指定给打印机进纸台。

### 进行 PCL 作业的进纸台指定设置。

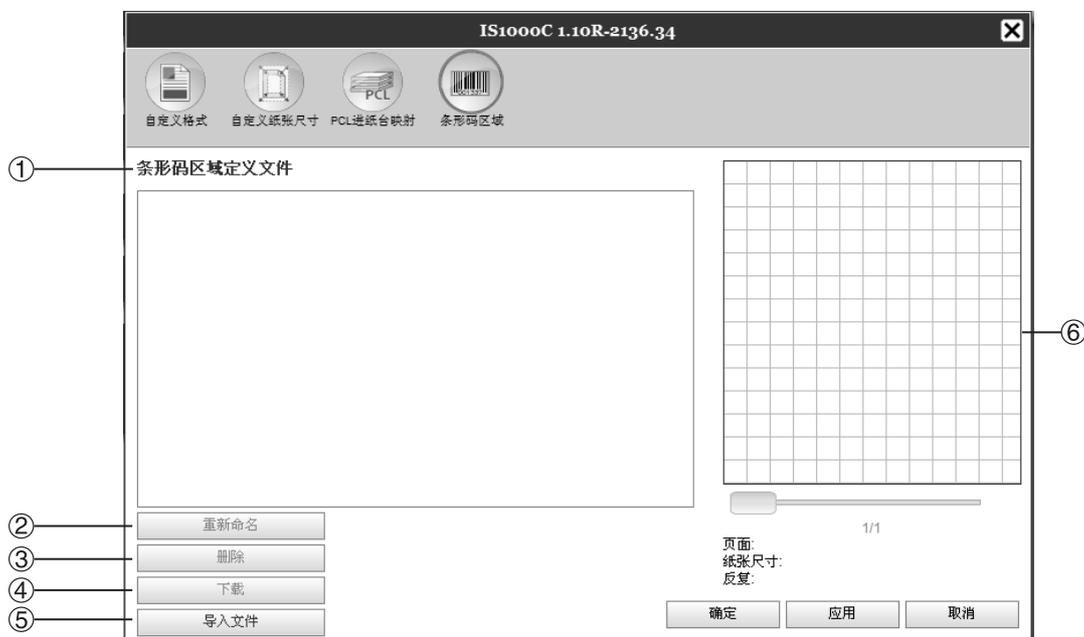
输入 PCL 作业中的进纸台号码作为打印机进纸台：[ 标准纸盒 ]、[ 进纸台 1 ]、[ 进纸台 2 ] 和 [ 进纸台 3 ]。

### 注：

- 如果要在 [PCL 作业中的进纸台编号] 框中输入多个进纸台编号，请用逗号 (,) 将各个号码分开。
- 当连接大容量进纸机后，将显示 [大容量进纸机]。

## 条形码区域

此处可以进行条形码区域定义文件（CSV 文件）的和已登记的条形码区域图像的定义或删除等操作。可以通过安装随附的闪彩印王（9150 / 7150）打印机驱动程序“条形码区域定义”设置条形码打印区域。有关应用程序使用方法的详细信息，请参见打印机的“基本指南”中的“使用条形码区域定义应用程序”。



### 显示的信息 / 设置

#### 1) 条形码区域定义文件

显示已登记条形码区域定义文件（CSV 文件）列表。此处显示的文件名将显示在打印机的 [作业详细] 屏幕或 [影响] 屏幕的 [条形码区域定义] 的下拉菜单中。有关详细信息，请参见“[影响] 屏幕” 30 页。

#### 2) 重新命名

更改条形码区域定义文件（CSV 文件）名称。

#### 3) 删除

删除条形码区域定义文件（CSV 文件）。

#### 4) 下载

将条形码区域定义文件（CSV 文件）下载到计算机。

#### 5) 导入文件

从计算机上传条形码区域定义文件（CSV 文件）。

#### 6) 预览

显示条形码区域定义文件列表中所选文件的条形码定义位置图像。

### 删除条形码区域定义文件（CSV 文件） [删除]

从条形码区域定义文件列表中选择要删除的文件名，然后单击 [删除]。

### 将条形码区域定义文件（CSV 文件）下载到计算机 [下载]

从条形码区域定义文件列表中选择要下载到计算机的文件名，然后单击 [下载]。输入目的地文件夹和文件名，然后保存文件。

### 从计算机上传条形码区域定义文件（CSV 文件） [导入文件]

单击 [上传] 并制定要上传到控制器的条形码区域定义文件（CSV 文件）。上传的区域定义文件出现在 [条形码区域定义文件] 列表。

---

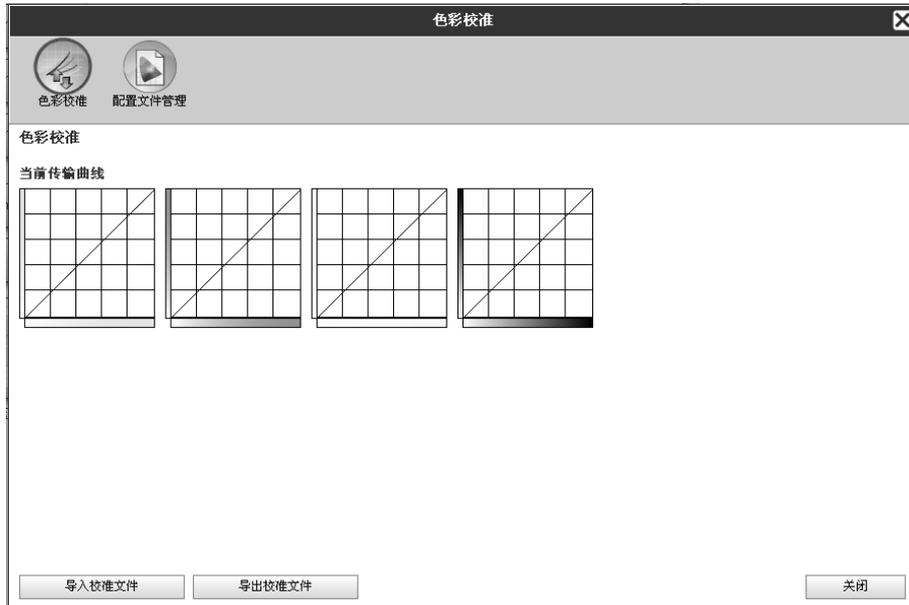
## 创建条形码区域定义文件

- 1) 在打印机驱动程序的工作流程] 屏幕上将 [目的地] 设置为 [保存为文件]。  
有关详细信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”（☞70 页）。
- 2) 在控制台的 [已完成作业] 列表中指定第 1 步中导出的作业，然后单击 [下载...]。  
在指定位置创建 PRN 文件。
- 3) 打开条形码区域定义应用程序，然后打开第 2 步中保存的 PRN 文件。  
有关操作步骤的详细信息，请参见打印机的“基本指南”中的“使用条形码区域定义应用程序”。
- 4) 指定条形码区域。
- 5) 导出 CSV 格式的条形码区域定义文件。
- 6) 登记第 5 步导出的条形码区域定义文件。

# 色彩校准

可以将色彩校准信息导出到计算机或从计算机导入。

可以在 [RIP] 菜单上移动鼠标指针、然后在显示的子菜单上单击 [色彩校准]，来显示 [色彩校准] 屏幕。



## 将色彩校准信息导出到计算机 [导出校准文件]

单击 [导出校准文件] 按钮，输入目的地文件夹和文件名，然后执行保存。  
文件以文本格式（文件扩展名 .txt）保存。

## 将色彩校准信息从计算机导入 [导入校准文件]

指定要导入的色彩校准信息文件（文件扩展名 .txt），然后单击 [导入校准文件] 按钮导入到打印机控制器。

注：

- 原有色彩校准信息将被导入的信息所覆盖。

检查完成后，单击  关闭屏幕。

# 配置文件管理

可以添加 / 删除在色彩管理设置中使用的配置文件。

有关色彩管理设置，请参见“[色彩] 屏幕” 35 页。

可以在 [RIP] 菜单上移动鼠标指针、然后在显示的子菜单上单击 [配置文件管理]，来显示 [配置文件管理] 屏幕。



## 删除配置文件 [ 删除 ]

选择要从配置文件列表中删除的配置文件名称，单击 [删除] 按钮。

注：

- 不能删除预先安装的配置文件。

## 上传配置文件 [上传配置文件…]

1 单击 [上传配置文件…] 按钮。



2 指定要导入的配置文件。  
(扩展名为 .icc。)

3 单击 [上传 ICC 配置文件] 按钮。  
将显示以下屏幕。



4 用单选按钮选择使用配置文件。

5 单击 [导入 ICC 配置文件] 按钮。  
配置文件被导入打印控制器，配置文件名称被添加在配置文件列表中。

6 操作完成后，单击 [X] 关闭屏幕。

# 字体管理

显示在打印控制器中安装的字体列表。

同样可以安装或删除附加的字体。

可以在 [RIP] 菜单上移动鼠标指针、然后在显示的子菜单上单击 [字体管理]，来显示 [字体管理] 屏幕。



## 下载字体 [ 下载 ]

单击 [浏览] 按钮，选择要下载的字体。

单击 [下载] 按钮，执行向打印控制器下载。

注：

- 下载的字体名称被添加在安装字体列表中。安装完后，单击 [关闭] 按钮关闭屏幕。
- 若要下载多种字体，选咱以 zip 格式压缩的多种字体图像文件，然后单击 [下载] 按钮。

## 删除字体 [ 删除 ]

选择要从安装字体列表中删除的字体，单击 [删除] 按钮。

注：

- 新安装的字体名称以黑色显示。灰色显示的字体为出厂安装的字体。不能删除这些字体。

# 报告

将显示像打印控制器处理（事件）信息和有关作业处理的信息等信息。同样可进行事件设置。  
可以在 [RIP] 菜单上移动鼠标指针、然后在显示的子菜单上单击 [报告]，来显示报告屏幕。



单击屏幕上方的图标，将切换到相应的设置屏幕。

- [确定]: 单击此按钮将保存设置变更并结束编辑。
- [应用]: 单击此按钮将保存设置变更并继续编辑。
- [取消]: 单击此按钮将取消设置变更并结束编辑。

# 日志设定

此屏幕用于对打印控制器发生的事件进行设置。



## 设置

### 1) 电子邮件通知

输入通知打印控制器事件信息的电子邮件地址。

### 2) 重试时间限制 (分)

设置如果在设定时间内发生相同事件则不予通知。

### 3) 事件信息的通知方法 (可以根据事件的类型设置该方法。)

- 资讯
- 耗材警告
- 警告
- 耗材错误
- 错误
- 致命错误
- 作业资讯

### 4) 系统事件自动删除

对存储在打印控制器中的事件信息设置删除方法和时间。

### 5) 计数日志自动清除

对存储在打印控制器中的计数信息设置删除方法和时间。

## 设置电子邮件通知的目的地 [ 电子邮件通知 ]

在 [ 电子邮件通知 ] 输入区内输入通知事件信息的电子邮件地址。  
如果不用电子邮件进行通知，则不需要在输入区内进行输入。

## 防止重复通知相同的事件 [ 重试时间限制 (分) ]

在 [ 重试时间限制 (分) ] 输入区内输入数值 (分)。在设定时间内发生的相同事件被设为不通知。

如果在短时间内重复发生相同的事件，例如经常开合打印机盖以清除卡纸，此设置将限制重复记录相同内容的事件和电子邮件通知。

- 可以在 0 至 1440 分钟的范围内输入时间 (默认值为 10 分钟)。

## 设置事件信息的通知方法

根据事件的类型设置通知方法。在每个项目的多选框中选择通知方法。

- 事件类型
  - [ 资讯 ]: 有关打印控制器的启动、以及处理开始和结束的信息
  - [ 耗材警告 ]: 纸张或油墨剩余量不多时
  - [ 警告 ]: 硬盘空间不多时
  - [ 耗材错误 ]: 没有剩余纸张或油墨
  - [ 错误 ]: 没有剩余的硬盘空间
  - [ 致命错误 ]: 发生了严重的系统故障
  - [ 作业资讯 ]: 有关作业处理的信息
- 通知方法
  - [ 关闭 ]: 不记录事件。
  - [ 日志 ]: 记录事件。
  - [ 日志和邮件 ]: 记录事件并向设定的目的地电子邮件地址发送电子邮件通知。
  - [ 邮件 ]: 向设定的目的地电子邮件地址发送电子邮件通知。

## 设置事件日志的删除方法 [ 系统事件自动删除 ]

设置自动还是手动删除存储在打印控制器中的事件信息。

如果选择 [ 自动 ]，请设置删除时间。

- 1) 在 [ 系统事件自动删除 ] 的 [ 方式 ] 中选择 [ 自动 ] 或 [ 手动 ]。  
选择 [ 自动 ] 时，进至步骤 2。如果选择 [ 手动 ]，不需要其它设置。
- 2) 在 [ 何时 ] 中选择删除时间的单位。
  - [ 按小时 ]: 事件信息经过设定的时间后，事件信息被自动删除。
  - [ 按天数 ]: 事件信息经过设定的天数后，事件信息被自动删除。
  - [ 按数量 ]: 存储的事件信息数超过设定数量后，以最先删除最旧作业的原则，按时间顺序自动删除作业。
- 3) 在 [ 设定值 ] 输入区内输入参考数值。  
自动删除的时间用在第 2 步选择的单位确定。

## 设置计数信息的删除方法 [ 计数日志自动清除 ]

设置自动还是手动删除存储在打印控制器中的计数信息。

如果选择 [ 自动 ]，请设置删除时间。

- 1) 在 [ 计数日志自动清除 ] 的 [ 方式 ] 中选择 [ 自动 ] 或 [ 手动 ]。  
选择 [ 自动 ] 时，进至步骤 2。如果选择 [ 手动 ]，不需要其它设置。
- 2) 在 [ 何时 ] 中选择删除时间的单位。
  - [ 按小时 ]: 计数信息经过设定的时间后，计数信息被自动删除。
  - [ 按天数 ]: 计数信息经过设定的天数后，计数信息被自动删除。
  - [ 按数量 ]: 存储的计数信息数超过设定数量后，以最先删除最旧信息的原则，按时间顺序自动删除计数信息。
- 3) 在 [ 设定值 ] 输入区内输入参考数值。  
自动删除的时间用在第 2 步选择的单位确定。

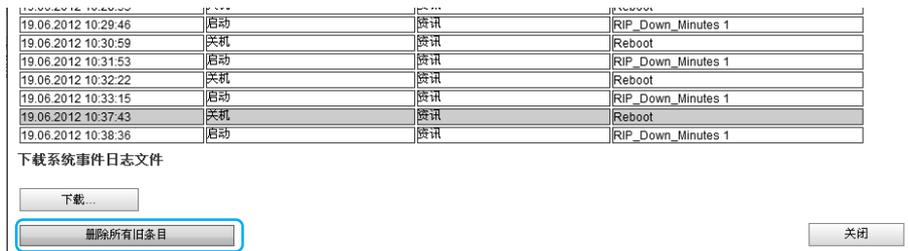
## 检查系统事件日志

可以检查打印控制器发生的事件历史（各种处理）。



将显示截止此时的事件列表。

- 显示的项目：时间、类型、事件等级、信息
- 如果要保存事件日志，请单击 [ 下载 ] 按钮，指定要保存的目的地文件夹和文件名。数据以 CSV 文件格式保存。
- 单击列表中的某个事件后，将显示 [ 删除所有旧条目 ] 按钮。



- 如果要一次删除所有旧条目，请单击 [ 删除所有旧条目 ] 按钮删除事件。

检查完后，单击 [ 关闭 ] 按钮关闭屏幕。

## 检查计数信息

可以检查打印控制器执行的作业处理历史。



将显示截止此时的作业处理列表。

- 显示的项目：作业、所有者名称、修改时间、处理时间、打印时间、总页数计数、输出计数、最终状态
- 单击列表中的某个条目后，将显示 [ 删除所选的条目 ] 按钮、[ 删除所有旧条目 ] 按钮和 [ 显示信息 ] 按钮。



- [ 删除所选的条目 ]：单击后，所选择的条目被删除。
- [ 删除所有旧条目 ]：单击后，所选条目以前的所有信息被删除。

[ 显示信息 ]: 单击后, 屏幕切换到所选作业的详细屏幕。单击 [ 返回概述 ] 按钮, 返回列表屏幕。



- 如果要保存核算信息, 请单击 [ 下载 ] 按钮, 指定要保存的目的地文件夹和文件名。数据以 CSV 文件格式保存。检查完后, 单击 [ 关闭 ] 按钮关闭屏幕。

# 管理自定义队列

管理员可以事先将各种设置登记在打印控制器中，以便将从计算机发送的作业作为自定义队列进行处理。将常用的打印设置登记为自定义队列后，您只需指定所登记的输出队列，即可用相同的处理条件打印作业，不需要多次更改设置。

注：

- 可以为队列设置的处理项目由打印机驱动程序的设置项目所决定。 92 页
- 有关如何指定输出队列的说明，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

## 创建新队列 [ 新队列... ]

### 1 将鼠标光标移动到 [ 队列 ] 菜单按钮上然后单击所显示子菜单中的 [ 新队列... ]。

将显示创建新队列屏幕。



### 2 在 [ 队列名称 ] 输入区内输入新队列名称。

用字母数字字符和符号 (-, ^, \_) 输入不超过 12 个字符的名称。

### 3 选择 [ 队列类型 ]。

- [ 打印 ]：用打印机打印发送到此队列的作业。
- [ 保留 ]：发送到此队列的作业被存储在打印控制器中，直到发出打印命令才进行打印。

### 4 单击 [ 创建 ] 按钮。

在第 2 步输入的队列名称按钮被添加在作业 / 队列选择按钮（在屏幕的左侧）中。



### 5 设置队列的处理条件。

有关处理条件和设置方法，请参见“更改队列的详细设置”。 92 页

## 删除自定义队列 [ 删除队列 ]

- 1 单击作业 / 队列选择按钮（在屏幕的左侧）中要删除的队列按钮。



- 2 将鼠标光标移动到 [ 队列 ] 菜单按钮上然后单击所显示子菜单中的 [ 删除队列 ]。

注：

- 选择队列按钮后，也可以在不选择作业的状态下单击作业 / 队列信息显示区（在屏幕的右侧）的  来删除队列。

- 3 单击确认对话框中的 [ 是 ] 按钮。

所选择的自定义队列被删除。

注：

- 不能删除 [Normal] 和 [Hold] 队列。

## 更改队列的详细设置 [ 队列详细… ]

本节介绍新创建队列的处理设置以及如何更改原有队列的设置。

**注：**

- 可以更改 [Normal] 和 [Hold] 队列的以下设置。
  - Normal: 队列密码、优先级、直接端口、预校验设置
  - Hold: 队列密码、预校验设置

### 1 选择队列按钮后，也可以在不选择作业的状态下单击作业 / 队列信息显示区（在屏幕的右侧）的 。

将显示队列的详细屏幕。

单击屏幕上方的设置分组图标可切换详细屏幕。

**注：**

- 也可以在 [ 队列 ] 菜单按钮上移动鼠标指针、然后在显示的子菜单上单击 [ 队列详细… ]，来显示队列的详细屏幕。

队列详细屏幕（编辑屏幕）



### 2 更改队列处理设置。

如果单击屏幕上方的图标，屏幕将切换。

[ 队列优先级 ]: 如果勾选了此复选框，队列设置将优先于打印机驱动程序的设置。

[ 确定 ]: 单击此按钮将保存设置变更并结束编辑。

[ 应用 ]: 单击此按钮将保存设置变更并继续编辑。

[ 取消 ]: 单击此按钮将取消设置变更并结束编辑。

可以为队列设置的处理项目与作业的设置项目相同，但 [ 一般信息 ] 和 [ PCL 设置 ] 除外。

有关 [ 一般信息 ] 屏幕和 [ PCL 设置 ] 屏幕的设置，请参见下一页。

有其它屏幕，请参见“查看 / 编辑作业详细” 24 页。

## [一般信息] 屏幕

显示队列的概要信息和基本设置。



### 显示的信息 / 设置

#### 1) 名称

显示队列的名称。

#### 2) 类型

显示队列的类型（打印或保留）。

#### 3) 状态 \*

显示队列的当前状态（是否已停止）。

#### 4) 在网络上可见

如果勾选了此复选框，队列将显示在网络上。  
如果要在网络上隐藏队列显示，请取消选择此复选框。

#### 5) 队列密码（1-8 位）

根据需要设置队列的密码。  
如果设置了密码，只有在打印机驱动程序中的 [ 工作流程 ] 中输入了正确的密码，才能将从计算机发送到队列的作业添加到队列中。密码不正确时，会生成错误并结束作业。  
有关计算机的打印设置，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

#### 6) 优先级 \*

设置队列的优先级（低、标准、高）。

#### 7) 直接端口 \*

设置 RAW 端口的端口号码（9100-9999）。

#### 8) 作业数：

显示队列中的作业数。

#### 9) 总页数

显示队列中作业的总页数（每个作业的页数 × 份数）。

#### 10) 输出页（从 / 至）

指定要处理的页面范围“起始页”-“结束页”。

注：

- 如果要指定所有页面，请输入“1-0”。

#### 11) 打印计数

指定打印的份数。

#### 12) 队列优先级

如果勾选了此复选框，队列设置将优先于打印机驱动程序中的设置。

#### 13) 预校验

设置预检查（输出前检查数据和创建缩略图）

[ 预检查页面 ]：指定要检查的页面。

选择 [ 全部 ] 或在 [ 到指定页面 ] 中输入最后一页。

[ 创建缩略图 ]：设置要创建的缩略图。

选择 [ 全部（已预校验） ] 或在 [ 到指定页面 ] 中输入最后一页

[ 缩略图质量 ]：从以下 5 个等级中选择缩略图的图像质量。

最低画质（处理速度快）/ 低画质 / 标准画质 / 高画质 / 最高画质（处理速度慢）

\* 只有当队列的类型为“打印”时显示。

## [PCL 设置] 屏幕

此屏幕显示与 PCL 作业处理有关的设置。



### 设置

#### 1) PCL 符号集

选择符号集（字符编码）。

#### 2) PCL 默认字体

选择 PCL 字体。

#### 3) PCL 行距

设置字体间距（每英寸字符数）。

#### 4) 每页 PCL 行数

设置每页行数。

#### 5) PCL 磅值

设置同比例字体的字体磅值。

#### 6) PCL 行终止

选择换行代码的转换过程。

[无更改]：选择从 Windows 计算机打印文本文件。

[在 CR 后添加 LF]：选择从 Macintosh 计算机打印文本文件。

[在 LF+FF 前添加 CR]：选择从 UNIX 计算机打印文本文件。

[添加 LF、CR]：选择同时添加“LF”和“CR”。

#### 7) PCL 自动换行

选择是否按照页面宽度使用自动换行。

#### 8) PCL 默认纸张尺寸

选择 PCL 作业中不包含纸张尺寸信息时所应用的纸张尺寸。

#### 9) PCL 自定义纸张尺寸

如果在 [PCL 默认纸张尺寸] 中选择 [自定义]，请设置纸张的宽度和高度（mm）。

#### 10) 队列优先级

如果勾选了此复选框，队列设置将优先于打印机驱动程序中的设置。

---

## 停止队列处理 [ 停止 ]

---

可以停止队列处理。

将鼠标光标移动到 [ 队列 ] 菜单按钮上然后单击所显示子菜单中的 [ 停止 ]。

**注：**

- 选择队列按钮后，也可以在不选择作业的状态下单击作业 / 队列信息显示区（在屏幕的右侧）的  来停止处理。

---

## 恢复队列处理 [ 开始 ]

---

可以恢复已停止的队列处理。

将鼠标光标移动到 [ 队列 ] 菜单按钮上然后单击所显示子菜单中的 [ 开始 ]。

**注：**

- 选择队列按钮后，也可以在不选择作业的状态下单击作业 / 队列信息显示区（在屏幕的右侧）的  来恢复处理。

## 重新启动打印控制器

您可以从 RISO 控制器重新启动打印控制器。

- 1** 将鼠标光标移动到 [RIP] 菜单按钮上，然后单击所显示子菜单中的 [RIP 重新启动]。
- 2** 单击确认对话框中的 [是] 按钮。  
打印控制器将重新启动。

## 关闭打印控制器

您可以从 RISO 控制台关闭打印控制器和关闭电源。

- 1** 将鼠标光标移动到菜单按钮的 [RIP] 上，然后单击所显示子菜单中的 [RIP 关闭]。
- 2** 单击确认对话框中的 [是] 按钮。  
打印控制器将关闭。





# 使用附带的实用程序软件

用本产品附带的光盘进行安装时，将安装以下实用程序软件。

## 实用程序软件

### ◆ RISO Printer Driver（安装程序）

IS1000C / IS950C 打印机驱动程序的安装程序

### ◆ RISO Management Tool

通过遥控在网络上设置 IS1000C / IS950C 的 IP 地址并启动打印控制器的实用程序

### ◆ SMAP（仅 Windows）

允许通过拖放文件进行打印的直接打印实用程序

本章介绍 RISO Management Tool 和 SMAP 的各种功能及操作方法。

#### 注：

- 有关软件安装，请参见另一本说明书“安装指南”。
- 有关 RISO 打印机驱动程序的信息，请参见另一本说明书“打印机驱动程序指南”。

# 使用 RISO Management Tool

使用 RISO Management Tool，用户可以轻松地在网络上搜索打印控制器、设置 IP 地址和从计算机启动打印控制器。也可以从 RISO Management Tool 轻松启动 RISO 控制台。

注：

- 初次将 IS1000C / IS950C 连接到网络上后，可以从 RISO Management Tool 进行打印控制器的通信设置。有关详细信息，请参见另一本说明书“安装指南”。
- 说明此问题时采用的屏幕使用 IPv4 地址。

## 启动 RISO Management Tool

### 对于 Windows：

在 Windows 计算机的 [开始] 菜单中选择 [所有程序] - [RISO] - [RISO IS1000C IS950C] - [RISO Management Tool]。对于 Windows 8 / Windows 8.1，打开“应用”屏幕并单击 [RISO IS1000C IS950C] 组中的 [RISO Management Tool]。对于 Windows 10，选择 [开始] - [所有应用] - [RISO IS1000C IS950C] - [RISO Management Tool]。

### 对于 Macintosh：

选择 [应用程序] 文件夹 - [RISO IS1000C IS950C] - [RISO Management Tool]。

## 基本屏幕



#### 1) 菜单区

单击后执行相应的功能。有关详细信息，请参见下一页。

#### 2) 语言选择

在屏幕右侧的语言选择框内选择在 RISO Management Tool 上显示的信息所使用的语言。

#### 3) 自动启动（仅 Windows）

如果勾选此复选框，RISO Management Tool 将被设为启动计算机时自动启动。如果不以管理员身份启动 RISO Management Tool，将不会显示任何内容。

#### 4) 退出

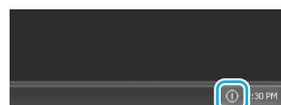
退出 RISO Management Tool。

#### 5) 最小化（到任务栏）

单击后，RISO Management Tool 屏幕将最小化，收藏在任务栏中。

单击 RISO Management Tool 图标后，将显示基本屏幕。

RISO Management Tool 图标显示在任务栏中。



如果将鼠标移动到 RISO Management Tool 图标上，可以在弹出菜单中查看添加到 RISO Management Tool 的所有打印控制器的状态。

## 在网络上搜索打印控制器

单击 RISO Management Tool 基本屏幕上的 [ 搜索 ]。



连接到网络的 IS1000C / IS950C 将显示在屏幕上。



注：

- 如果未将计算机和打印控制器连接到同一网段，将无法找到打印控制器。使用“将打印控制器添加到列表”  
☞ 101 页中的步骤添加。

## 显示打印控制器设置

1 在 RISO Management Tool 的基本屏幕上从列表中选择所连接的控制器的名称。



2 单击 [ 显示 ]。

将显示打印控制器的通信设置屏幕。



## 将打印控制器添加到列表

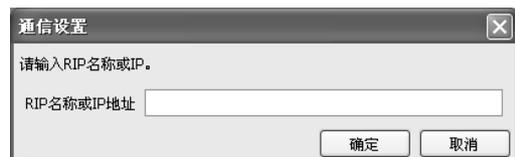
如果不能自动检测到连接到网络的打印控制器，可以将打印控制器手动添加到列表。

### 1 在RISO Management Tool的基本屏幕上单击 [添加 RIP]。

将显示通信设置屏幕。



### 2 输入要添加到列表中的打印控制器“RIP名称”或“IP地址”，然后单击 [确定] 按钮。



注：

- 有关“RIP名称”和“IP地址”，请与您的网络管理员确认。

如果检测到相关的打印控制器，该打印控制器将显示在列表中。



## 从列表中删除打印控制器

### 1 在RISO Management Tool的基本屏幕上从列表中选择要删除的 RIP 名称。



### 2 单击 [删除 RIP]。

所选择的 RIP 名称将从列表中删除。

## 启动打印控制器

可以从计算机启动在 RISO Management Tool 列表中显示的打印控制器。

**1** 在 RISO Management Tool 的基本屏幕上从列表中选择处于睡眠状态的打印控制器的 RIP 名称。

**2** 单击 [ 唤醒 ]。



打印控制器启动，其状态显示在列表中。



## 显示最新状态

在 RISO Management Tool 的基本屏幕上单击 [ 刷新 ]。



将显示列表中的打印控制器的最新状态。

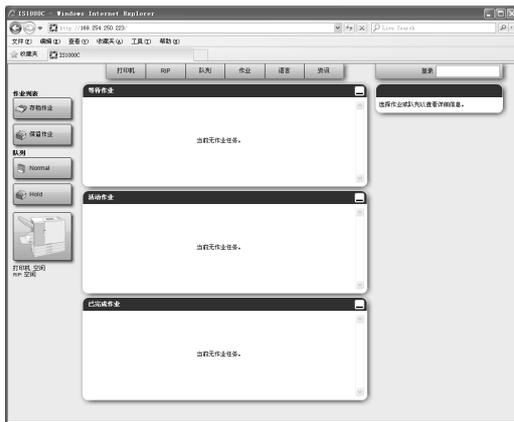
## 启动 RISO 控制台

可以从 RISO Management Tool 检查打印控制器的状态和启动管理作业和队列的 RISO 控制台。

在 RISO Management Tool 的基本屏幕上从列表中选择目标 RIP 名称并单击 [WWW]。



网络浏览器启动，并显示所选打印控制器的 RISO 控制台屏幕。



有关 RISO 控制台屏幕的各种可用功能和操作方法，请参见“基本操作” 6 页和“管理员设置” 50 页。

## 使用 SMAP（仅 Windows）

使用 SMAP，用户只需将文件添加到 SMAP，无需打开用来创建该文件的应用程序软件，就可以快速打印文件。文件用登记在指定打印控制器队列中的处理设置进行打印。

注：

- 此软件无法用于 Macintosh 计算机。

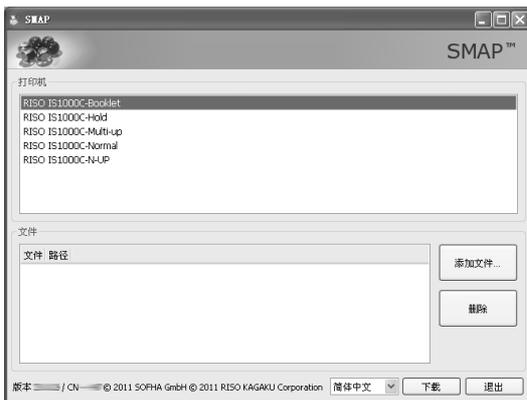
### 启动 SMAP

在 Windows 计算机的 [开始] 菜单中选择 [所有程序] - [RISO] - [RISO IS1000C IS950C] - [SMAP]。

对于 Windows 8 / Windows 8.1，打开“应用”屏幕并单击 [RISO IS1000C IS950C] 组中的 [SMAP]。

对于 Windows 10，选择 [开始] - [所有应用] - [RISO IS1000C IS950C] - [SMAP]。

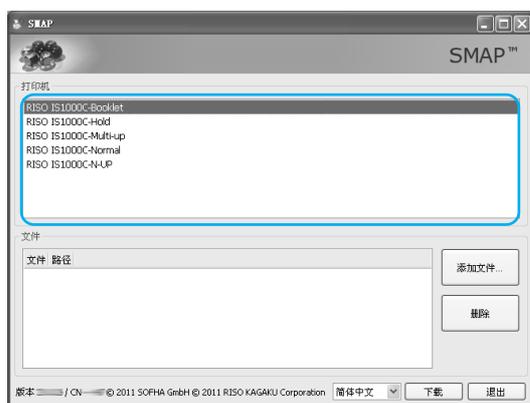
将显示基本屏幕。



如果要退出 SMAP，请单击 [退出] 按钮。

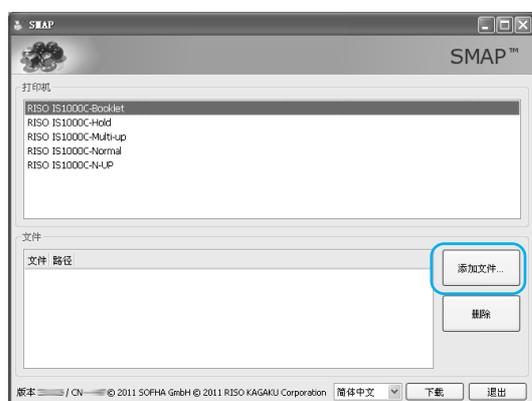
## 用 SMAP 直接打印

- 1 在 SMAP 的基本屏幕上选择用来发送原稿数据的打印控制器（打印机驱动程序）。



安装在计算机中的打印机驱动程序将显示在打印机列表中。如果以标准方法安装，IS1000C / IS950C 的打印机驱动程序将以“RIP 名称”-“队列”的形式显示。  
(示例) IS1000C-Normal / IS950C-Normal

- 2 单击 [ 添加文件... ] 按钮。



注：

- 也可以用将文件拖放到 SMAP 屏幕上的方法来添加文件。

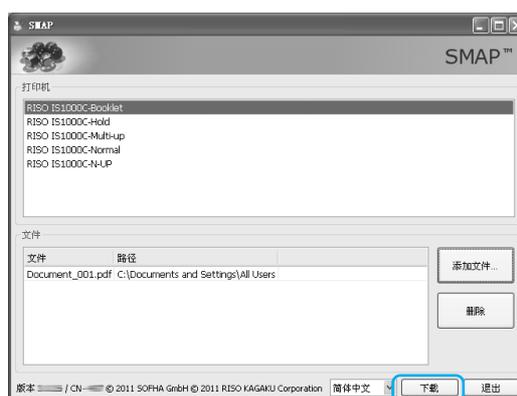
- 3 选择要打印的文件，然后单击 [ 打开 ] 按钮。



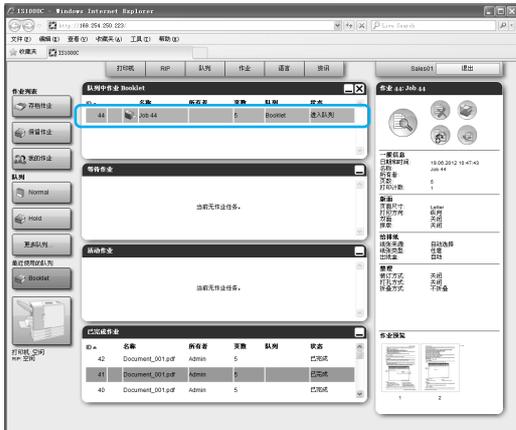
注：

- 可以打印的文件格式如下。  
PostScript、PCL、ASCII 文本、PDF 文件 \*、TIFF 文件  
\* 如果为打印机设置了 RAW 端口，则 SMAP 不能用于将 PDF 文件打印到该打印机。
- 如果要添加多个文件，请重复第 2 步和第 3 步。
- 如果要删除所添加的文件，在 SMAP 的基本屏幕上从文件列表中选择要删除的文件，然后单击 [ 删除 ] 按钮。

- 4 单击 [ 下载 ] 按钮。



原稿数据被发送到打印控制器的指定队列中，并开始进行处理。



## 将文件拖放到桌面的 SMAP 图标上

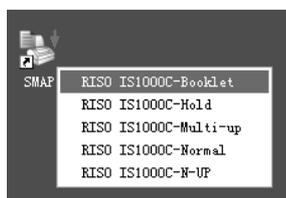
如果在桌面上创建了 SMAP 快捷方式图标，只需将文件拖放到该快捷方式图标上，即可执行直接打印。

### 1 将要打印的文件拖放到 SMAP 图标上。



打印控制器（打印机驱动程序）列表将显示在弹出菜单中。

### 2 选择用来发送原稿数据的打印控制器（包括队列）。



原稿数据被发送到打印控制器的指定队列中，并开始进行处理。

# 附录

## 功能限制

下列限制适用于连接到 IS1000C / IS950C 使用显示屏、USB 键盘或 USB 鼠标执行的操作。

### 功能限制

功能		限制	页码
一般信息	鼠标操作	右键单击时，菜单（复制、粘贴等）不会显示。	-
	（在状态区域单击图标时） 显示打印机的控制台屏幕	不能显示	☞7 页
	上传作业	不能上传	☞11 页
	导入存档作业	不能导入	☞45 页
	下载打印机一般信息（状态报告）	不能下载（不显示 [ 下载 ] 按钮）	☞46 页
管理员设置	下载打印控制器一般信息（状态报告）	不能下载（不显示 [ 下载 ] 按钮）	☞52 页
	打印控制器的时间设置	不能设置（不显示 [ 同步 ] 按钮）	☞64 页
	备份各种打印控制器设置	不能备份（在屏幕右上角不显示 [ 备份 ]）	☞66 页
	色彩校准	仅可查看（不显示 [ 浏览 ]、[ 导入校准文件 ]、[ 导出校准文件 ] 和 [ 取消 ] 按钮）	☞80 页
	配置文件管理	仅可查看（不显示 [ 上传配置文件... ] 和 [ 删除 ] 按钮）	☞81 页
	字体管理	仅可查看（不显示 [ 浏览 ]、[ 下载 ] 和 [ 删除 ] 按钮）	☞83 页
	保存系统事件日志信息	不能保存（不显示 [ 下载 ] 按钮）	☞87 页
	保存计数日志	不能保存（不显示 [ 下载 ] 按钮）	☞88 页

## 故障排除

本节介绍在操作打印控制器和 RISO 控制台的过程中所发生故障的错误显示信息及解决方法。

故障	原因和解决方法
RISO 控制台不启动。	URL 输入区内输入的“RIP 名称”和“IP 地址”不正确。与管理员确认，输入正确的“RIP 名称”或“IP 地址”。
打印结果与打印机驱动程序中的设置不同。	在发送原稿数据所用的打印控制器队列中，将“队列优先级”设为“开启”。如果要优先使用打印机驱动程序的设置，请在执行打印操作之前更改队列的处理设置（管理员设置）或选择另一队列。“[一般信息] 屏幕” 93 页
不能在作业管理器中取消、删除或编辑已发送的作业。	使用作业管理器时未登录或使用了非作业所有者的 ID 登录。 请使用正确的 ID 登录。
RISO 控制台上打印机状态显示不正确。	打印机和控制器的性能不稳定。 关闭打印机和所有外围设备，然后再重新开启。
批量备份期间 ERROR 灯亮起。	批量备份期间出错。 <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 删除 [结果] 下显示 [错误] 的 [备份数据列表] 中的备份数据文件。</li> <li>2) 重新启动打印控制器。</li> <li>3) 再次执行备份。</li> </ol>
保存期间 ERROR 灯亮起。	保存期间出错。 <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 重新启动打印控制器。</li> <li>2) 再次执行保存。</li> </ol> <p><b>重要 !:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 如果无法显示 RISO 控制台屏幕，请通过引导装载程序菜单格式化硬盘驱动器。</li> <li>• 如果打印控制器在保存后未重新启动，请联系代理商（或授权的服务代表）。</li> </ul> <p><b>注:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 出错时，将创建失败保存的碎片文件。将外部硬盘驱动器连接到计算机并删除这些文件。</li> </ul>

# 索引

## A

ASCII码打印	60
安全策略信息	56
安全打印	34
按页可选进纸台	28
按纸张尺寸缩放	27

## B

版面	27
保存	71
保存存档作业	43
报告	84
备份	66
背面垂直位移	33
背面水平位移	33
本机IP配置	54
编辑存档作业	37
编辑作业	24

## C

CIE	35
CMYK	35
菜单区	7
插入字体信息	32
重新启动	96
出纸方向	29
出纸盒	28
出纸台	47
创建存档作业	14
创建新队列	90
垂直位移	33
纯黑	35
从计算机导入存档作业	45
存档作业	37

## D

DH 组	56
打孔方式	25, 29
打印并暂停	34
打印存档作业	15
打印范围	26
打印方向	25, 27
打印计数	26
打印机状态	46
打印控制器的详细设置	51
打印面	31
打印浓度	30
打印起始页	32
打印图样	31
打印位置	33
单独指定正面 / 背面	31
单面装订速度优先处理	29
导出存档数据	44
倒序印刷	28
登记新用户	58

登录	9, 50
登录ID	58
登录信息输入区	7
对比度	30
队列	18
队列优先级	94
多页组合	27

## E

Ethernet地址	54
EtherTalk区域	54

## F

发件人地址	54
发送电子邮件	34
访客用户	9
分辨率	30
分隔书籍	29
封底	29
封面	29
复制作业	21

## G

格式	31
格式1 (所有页或正面)	31
格式2 (背面)	31
给排纸	28
更改队列的详细设置	92
更改密码	59
工作流程	34
关闭打印控制器	96
管理员	9, 50

## H

Hold队列	18
Hotfolder	13
https连接 (加密)	54
哈希算法	56
耗材	48
合并多个存档作业	41
合并多个存档作业的页面	42
滑托板	28
滑托板纸盒	28
恢复队列处理	95
混合大小	27

## I

IKE	56
IPv4	54
IPv6	54

## J

基本	25
记录	36
计数信息	88
计算机名称	26

- 加密算法 ..... 56
- 键盘 ..... 108
- 将Subset Finishing设为有效 ..... 29
- 将作业移动到另一队列 ..... 21
- 交错输出 ..... 29
- 仅第一页 ..... 32
- 进纸台 ..... 46
- K**
- 可安装的选配件 ..... 47
- 控制台屏幕 ..... 6
- 快速打印设置 ..... 25
- L**
- 来源 ..... 26
- 类型 ..... 26
- 连接生存期 ..... 56
- 连续输出 ..... 28
- 亮度 ..... 30
- M**
- 密码 ..... 58
- 名称 ..... 26
- 默认纸张尺寸 ..... 60
- 目的地 ..... 34
- N**
- NetBIOS工作组 ..... 54
- Normal队列 ..... 18
- P**
- PCL进纸台映射 ..... 77
- PCL设置 ..... 94
- PostScript输出 ..... 36
- 配置文件管理 ..... 81
- 批量备份 ..... 69
- 拼版 ..... 27, 29
- 拼版方向 ..... 27
- 屏幕保护程序 ..... 65
- Q**
- 起始编号 ..... 32
- 前置作业 ..... 31
- 取消作业 ..... 22
- R**
- RGB ..... 35
- RIP名称 ..... 54
- RIP数据 ..... 37
- RIP状态 ..... 52
- RISO控制台屏幕 ..... 7
- 日志设定 ..... 85
- S**
- SMAP ..... 104
- 色彩 ..... 35
- 色彩输出模式 ..... 25, 30
- 色彩校准 ..... 80
- 删除备份数据 ..... 73
- 删除自定义队列 ..... 91
- 删除作业 ..... 22
- 设备连接 ..... 35
- 身份验证算法 ..... 56
- 事件日志 ..... 87
- 时间设置 ..... 64
- 使用文件名作为作业名称 ..... 60, 61
- 鼠标 ..... 108
- 输出尺寸 ..... 27
- 输出面 ..... 28
- 输出配置文件 ..... 35
- 双面 ..... 27
- 水平位移 ..... 33
- 缩放 ..... 27
- 所有者 ..... 26
- T**
- 条形码区域 ..... 78
- 条形码区域打印校样 ..... 30
- 条形码区域定义 ..... 30
- 停止队列处理 ..... 95
- 通信设置 ..... 53
- 透明度 ..... 32
- 图标 ..... 8
- 图像位移 ..... 33
- 图像旋转 ..... 27
- W**
- 网点处理 ..... 30
- 网点宽度 ..... 30
- 文字调整 ..... 30
- X**
- 系统事件日志 ..... 87
- 显示屏 ..... 108
- 详细信息 ..... 52
- 小册子封面 ..... 29
- 信息显示区 ..... 7
- 需打印数 ..... 26, 52
- 选择语言 ..... 49
- Y**
- 页眉 ..... 29
- 页眉/页脚 ..... 32
- 页面尺寸 ..... 25, 27
- 页数 ..... 26
- 页数插入 ..... 32
- 一般信息 ..... 26, 46, 52, 93
- 一般用户 ..... 9
- 一般作业信息事件 ..... 60
- 映射方式 ..... 35
- 影响 ..... 30
- 应用范围 (IPv4) ..... 56
- 应用范围 (IPv6) ..... 56
- 用户定义的尺寸 ..... 76
- 用户管理 ..... 58

## 索引

---

邮件服务器 .....	54
优先层 .....	31
域 .....	54
预共享密钥 .....	56
域名服务器 .....	54
预校验 .....	26
允许他人查看作业 .....	59

## Z

在后面添加 .....	31
折叠方式 .....	29
整理 .....	29
正面/背面单独位移 .....	33
纸张来源 .....	25, 28
纸张类型 .....	25, 28
逐份打印 .....	28
注释 .....	34, 52
装订方式 .....	25, 29
装订线自动缩小 .....	27
装订页边距 .....	27
状态 .....	26
状态报告 .....	52
状态显示区 .....	7
自定义队列 .....	90
自定义格式 .....	75
自定义纸张尺寸 .....	76
自动退出时间 .....	65
字体 .....	32
字体大小 .....	32
字体管理 .....	83
总页数插入 .....	32
最大滴数 .....	35
作业/队列信息显示区 .....	7
作业/队列选择按钮 .....	7
作业分割 .....	34
作业管理 .....	20
作业计数 .....	52
作业设置 .....	60
作业所有者 .....	20
作业委派 .....	34, 62
作业显示顺序 .....	23
作业预览 .....	23
作业自动清除 .....	60





关于耗材和维护请向下面所示联络。