

软件

# Nikon Transfer 2

2.15版

## 参考手册

- 您可访问以下网站查看**HTML**格式的在线说明书：

<https://nikonimglib.com/ntran2/onlinehelp/cn/>

### ■ 尼康工坊

您可在尼康工坊中显示并编辑照片。从以下网站可查看载有如何使用尼康工坊的相关信息的说明书。

- **PDF**说明书可从尼康下载中心进行下载：

[尼康工坊参考手册（PDF）](#)

- 说明书的内容（**HTML**格式）也可进行在线查看：

<https://nikonimglib.com/nxstdo/onlinehelp/cn/>

# 目录

## 关于Nikon Transfer 2 **3**

关于Nikon Transfer 2 .....	4
Nikon Transfer 2窗口 .....	5

## 下载照片 **7**

下载过程.....	8
-----------	---

## Nikon Transfer 2： 面板 **13**

[选项] 面板 .....	14
[缩略图] 面板.....	26
[传送队列] 面板.....	30

## 菜单列表 **31**

[文件] 菜单（ 仅限Windows ） .....	32
[Nikon Transfer 2] 菜单（ 仅限macOS ） .....	33
[编辑] 菜单 .....	34
[显示] 菜单 .....	35
[窗口] 菜单 .....	36
[帮助] 菜单 .....	37

## 故障排除 **38**

下载期间的问题 .....	39
---------------	----

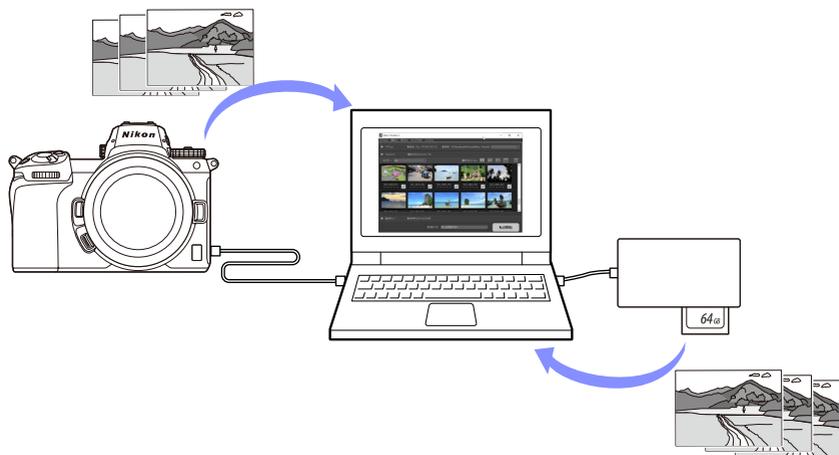
# 关于Nikon Transfer 2

📖 [关于Nikon Transfer 2](#)

📖 [Nikon Transfer 2窗口](#)

# 关于Nikon Transfer 2

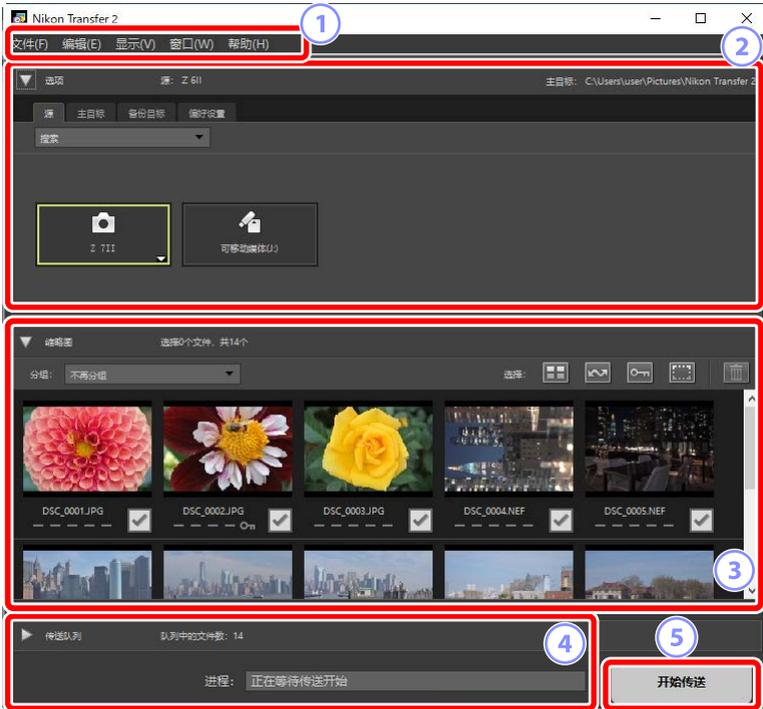
使用Nikon Transfer 2可将照片从照相机复制到您计算机上的选定文件夹。若要查看照相机存储卡上的照片，您可将照相机连接至计算机或将卡插入计算机的存储卡插槽（若可用）或第三方读卡器中。然后，您可选择照片进行传送或从存储卡下载全部照片。



您还可以执行其他各种下载任务，比如在传送过程中重新命名文件或创建备份。

# Nikon Transfer 2窗口

Nikon Transfer 2窗口的各部分如下所示。



## ① 菜单栏

选择菜单选项（📖 [“菜单列表”](#)，第31页）。

## ② [选项] 面板

使用 [源] 和 [主目标] 选项卡选择将从中下载照片的设备和计算机上用于存储所下载照片的文件夹。[备份目标] 选项卡可用于设定在下载期间创建备份，[偏好设置] 选项卡可用于调整下载设定（📖 [“\[选项\] 面板”](#)，第14页）。

### ③ [缩略图] 面板

缩略图列表，其中展示了源设备中的照片。当前选择进行下载的照片由勾选标记表示；可通过勾选或取消勾选来选择要下载的照片。在默认设定下将选择所有照片（📖 [“\[缩略图\] 面板”](#)，第26页）。

### ④ [传送队列] 面板

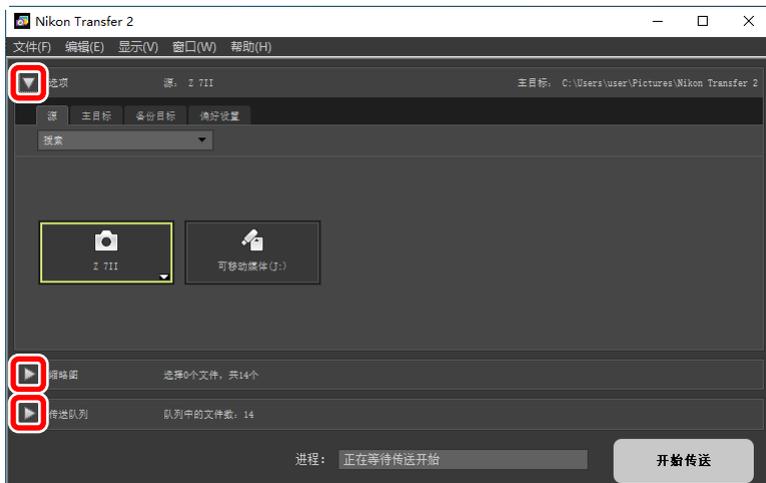
查看下载进程（📖 [“\[传送队列\] 面板”](#)，第30页）。

### ⑤ [开始传送] 按钮

单击可将在 [缩略图] 面板中所选的照片下载至计算机。

## 🔍 查看与隐藏面板内容

单击  和  可查看及隐藏 [选项]、[缩略图] 和 [传送队列] 面板的内容。



# 下载照片

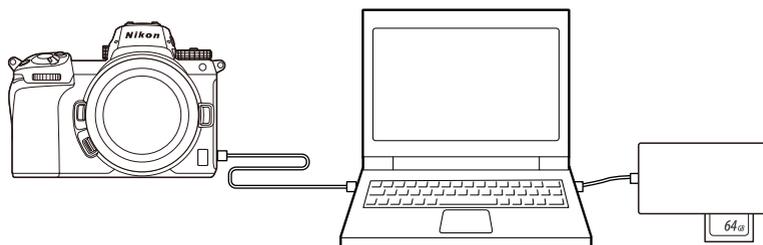
 [下载过程](#)

# 下载过程

使用Nikon Transfer 2时的基本步骤如下所述。

## 步骤1：连接照相机和计算机

确认照相机中插有存储卡并关闭照相机后，使用兼容的USB连接线将照相机连接至计算机。或者，您可将存储卡插入计算机的存储卡插槽（若可用）或第三方读卡器中。



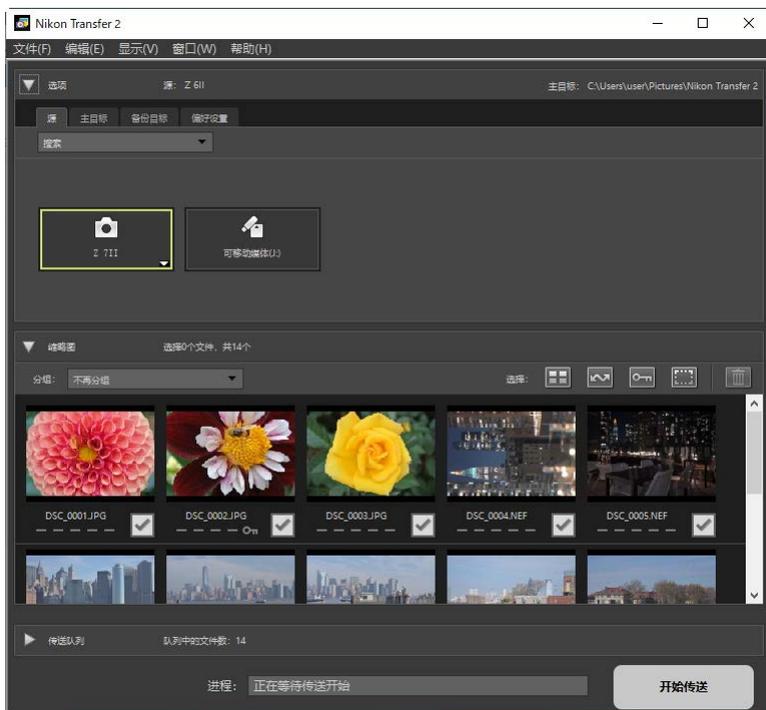
### 使用读卡器？

请确认其支持照相机中所使用的存储卡类型。

## 步骤2：启动Nikon Transfer 2

开启照相机；Nikon Transfer 2会自动启动。如果未能自动启动，您可按照下文所述将其手动启动。

- **Windows**：双击桌面上的Nikon Transfer 2图标。
- **macOS**：前往Launchpad并单击“Nikon Software（其他）”文件夹中的Nikon Transfer 2图标。



## Windows 10

根据配置的不同，Windows 10可能会显示这样的提示。



此时，请单击该对话框，然后单击 [导入文件//Nikon Transfer 2] 以选择Nikon Transfer 2。下次当计算机侦测到照相机或其存储卡时，Nikon Transfer 2将自动启动。



## macOS

若Nikon Transfer 2未自动启动，请先确认照相机已连接，然后启动Image Capture（macOS自带的软件），并将Nikon Transfer 2选为在侦测到照相机时将启动的软件。

## ✎ 从尼康工坊启动Nikon Transfer 2

若正在运行尼康工坊，您可通过单击 [导入] 启动Nikon Transfer 2。



## 步骤3：单击 [开始传送]

单击 [开始传送]，开始下载存储卡中的照片。



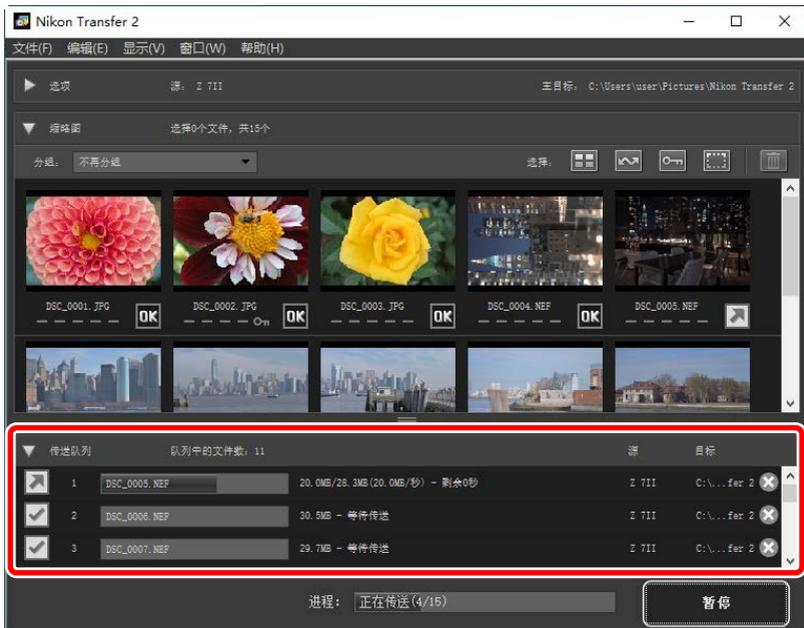
[进程] 栏中以所下载的照片数量对比队列中文件总数的形式显示当前下载状态。若要暂停下载，请单击 [暂停]。



- 如果未选择源，Nikon Transfer 2将显示 [未选择传送源。]。打开 [选项] 面板并从 [源] 选项卡中选择一个源（☞ [“\[源\] 选项卡”](#)，第14页）。

## 步骤4：在 [传送队列] 面板中查看进程

在 [传送队列] 面板中列出了正在传送以及等待下载的文件。其中同时列出了剩余时间、来源和目标文件夹。



当下载完成时，目标文件夹将自动打开，同时会提醒您退出Nikon Transfer 2。单击 [确定] 以退出。

下载后即可在尼康工坊中查看照片。使用尼康工坊可轻松浏览大量照片，并通过各种方式对照片进行增强或调整原始处理选项对照片进行最终润色。有关使用尼康工坊的信息，请参阅尼康工坊的在线帮助。

# Nikon Transfer 2: 面板

📖 [\[选项\] 面板](#)

📖 [\[缩略图\] 面板](#)

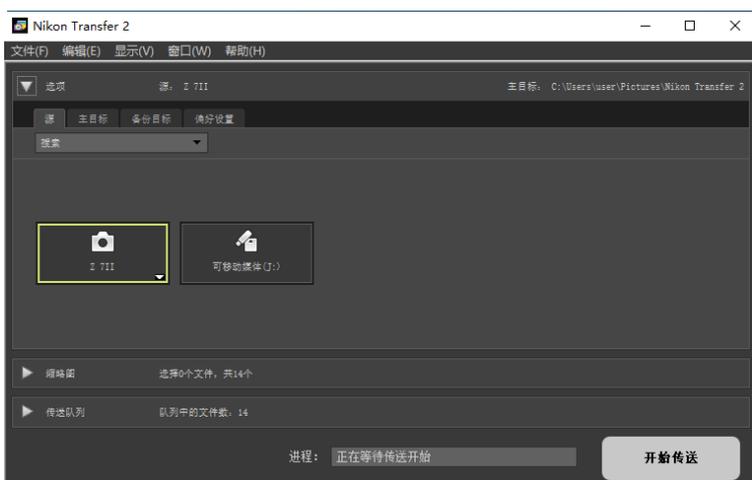
📖 [\[传送队列\] 面板](#)

# [选项] 面板

您可执行各种任务，包括选择源设备（将从中下载照片的设备）和选择目标文件夹。[选项] 面板包含以下选项卡：[源]、[主目标]、[备份目标] 和 [偏好设置]。

## [源] 选项卡

该选项卡列出了已连接至计算机的设备，包括照相机、读卡器和存储卡插槽。在连接了多台照相机或可移动媒体时，您可以单击包含待下载照片的设备，将其选为下载源。



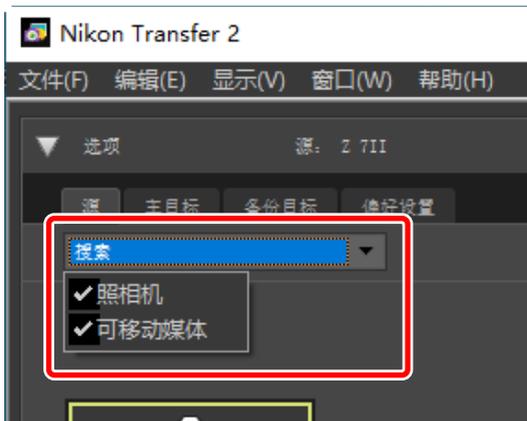
## ✎ 多插槽照相机

单击照相机图标右下角的  选择一个插槽；所选插槽中存储卡上的照片将在 [缩略图] 面板中显示。



## ✎ 限制设备选择

使用 [搜索] 下拉菜单从 [照相机] 和 [可移动媒体] 中选择 [源] 选项卡中显示的设备类型。该选项卡仅将列出所选类型的设备的按钮。



# [主目标] 选项卡

为所下载的照片选择一个目标文件夹。该选项卡还提供子文件夹和重新命名所下载照片的选项。



## ① [主要目标文件夹]

为从源设备所下载的照片选择一个目标文件夹。从下拉菜单中可选择之前已作为所下载照片目标文件夹的文件夹。您也可通过选择 [浏览] 来选择目标文件夹。所选文件夹的路径会在面板右上方的 [主目标] 处显示。

## ② 子文件夹选项

选择是否下载文件至目标文件夹中的子文件夹。

- [每次传送前新建子文件夹]: 每次传送时, 会在为 [主要目标文件夹] 所选的文件夹中自动新建一个子文件夹。若要选择子文件夹的命名方式, 请单击 [编辑]; 屏幕中将显示一个 [文件夹命名] 对话框 (☐ [“文件夹命名”](#), 第18页)。若要仅在不存在所选名称的子文件夹的情况下新建一个子文件夹, 请选择 [使用相同名称的子文件夹 (如果存在)]。
- [选择主要目标文件夹下的子文件夹]: 下载照片至为 [主要目标文件夹] 所选的文件夹中的子文件夹。请在传送选项区域上方的 [主目标] 路径的末尾处输入子文件夹的名称。若并不存在所选子文件夹, 则会在所选名称下新建一个子文件夹。您也可以从下拉菜单中选择一个之前使用过的子文件夹。
- [不使用子文件夹]: 直接下载照片至为 [主要目标文件夹] 所选的文件夹, 而非其中的子文件夹中。

## ③ [从照相机复制文件夹名]

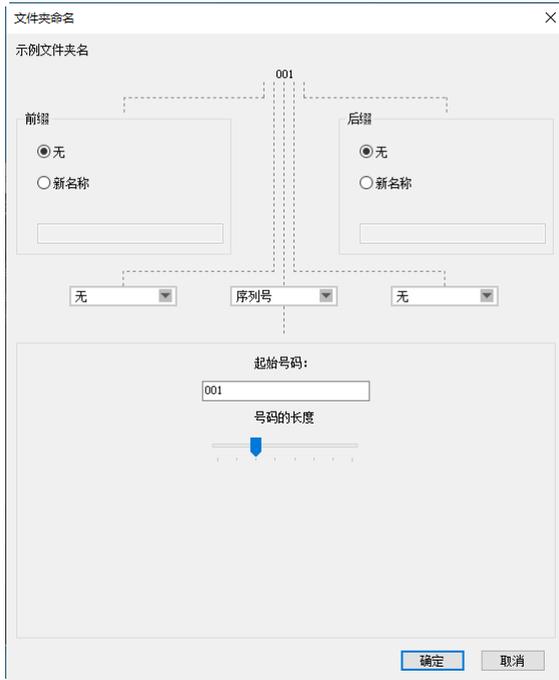
将照片下载至为 [主要目标文件夹] 所选的文件夹中, 其中使用照相机内所用的文件夹层次和文件夹名称。

## ④ [传送过程中重新命名文件]

选择该选项可在下载时自动重新命名文件。若要选择文件的命名方式, 请单击 [编辑]; 屏幕中将显示一个 [文件命名] 对话框 (☐ [“文件命名”](#), 第19页)。

## 📁 文件夹命名

从以下命名选项中选择：[序列号]、[传送日期]、[传送日期和时间] 和 [拍摄日期]。所选项构成名称的中间部分，然后可根据需要为其添加前缀和后缀。



- 可用项目根据已选为中间部分的选项而异。这些项目在对话框下方列出。
- 您可输入长达110个字符的字符串。无法使用操作系统所禁用的字符。
- 对话框顶部的 [示例文件夹名] 栏中会显示按所选规则生成的名称示例。当您编辑规则时，该示例会自动更新。

## 文件命名

从以下命名选项中选择：[序列号]、[传送日期和时间] 和 [日期]。所选项构成名称的中间部分，然后可根据需要为其添加前缀和后缀。您也可通过选择 [无] 使名称不含中间部分。

文件命名

示例文件名

<原名>\_001.JPG

前缀

原名

无

新名称

原名+新名称

新名称+原名

后缀

原名

无

新名称

原名+新名称

新名称+原名

下划线

序列号

无

起始号码:

001

号码的长度

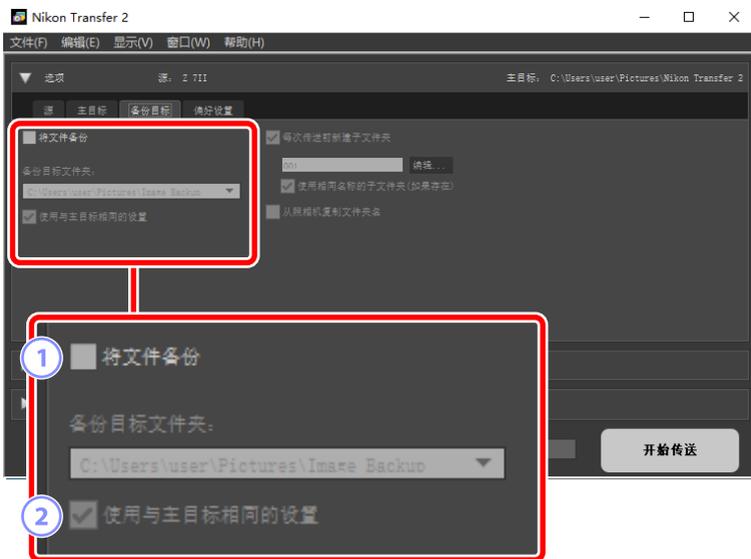
每次处理前重新设定为

确定 取消

- 可用项目根据已选为中间部分的选项而异。这些项目在对话框下方列出。
- 您可输入一个长达110个字符的字符串。无法使用操作系统所禁用的字符。
- 对话框顶部的 [示例文件名] 栏中会显示按所选规则生成的名称示例。当您编辑规则时，该示例会自动更新。

# [备份目标] 选项卡

您可在下载期间将照片备份至一个单独的文件夹。

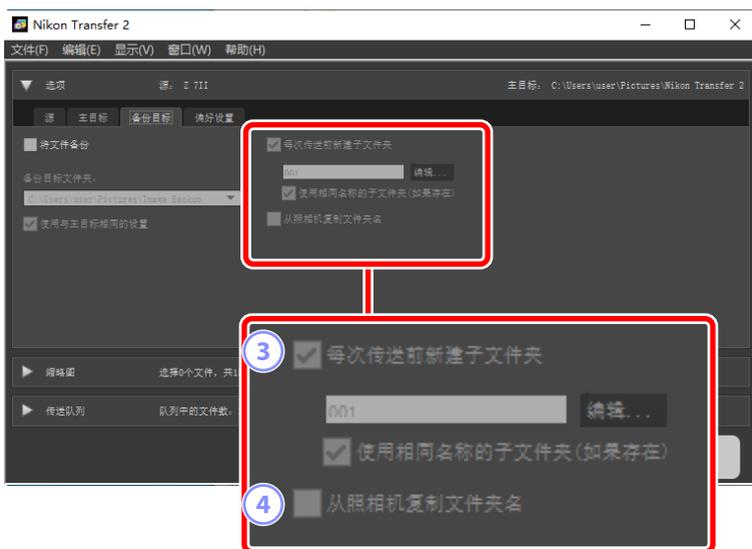


## ① [将文件备份]

选择该选项可在下载期间创建照片的备份副本。照片将被复制到为 [备份目标文件夹] 所选的文件夹中。您可从下拉菜单中选择一个之前使用过的文件夹，或单击 [浏览] 选择一个新的文件夹。

## ② [使用与主目标相同的设置]

选择该选项可在创建备份时使用 [主目标] 选项卡中所选择的子文件夹选项。



### ③ [每次传送前新建子文件夹]

每次传送时，会在为 [备份目标文件夹] 所选的文件夹中自动新建一个子文件夹。若要选择子文件夹的命名方式，请单击 [编辑]；屏幕中将显示一个 [文件夹命名] 对话框（☞ [“文件夹命名”](#)，第18页）。若要仅在不存在所选名称的子文件夹的情况下新建一个子文件夹，请选择 [使用相同名称的子文件夹（如果存在）]。

### ④ [从照相机复制文件夹名]

将照片复制至为 [备份目标文件夹] 所选的文件夹中，其中使用照相机内所用的文件夹层次和文件夹名称。

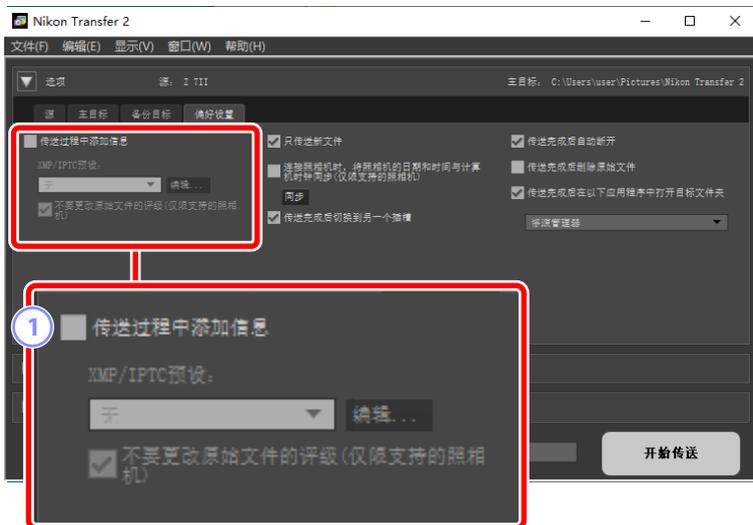
#### 选择备份文件夹

若备份文件夹为以下任一情况，会显示一条警告且不会创建备份副本：

- 与在 [主目标] 选项卡中所选择的文件夹相同，
- 包含于下载目标文件夹中。

# [偏好设置] 选项卡

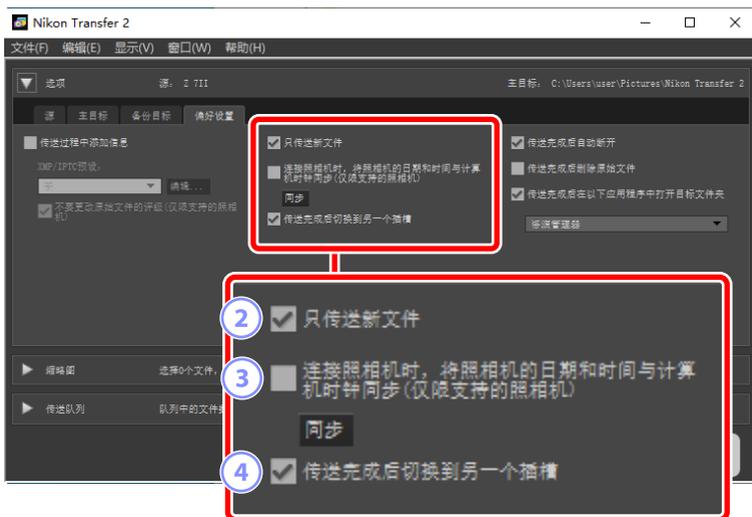
执行如选择下载时添加至照片的信息和下载后的操作之类的任务。



## ① [传送过程中添加信息]

选择该选项可在下载期间添加XMP/IPTC元数据至文件。

- [XMP/IPTC预设]: 从下拉菜单中选择一个已保存的预设。若要管理XMP/IPTC预设, 请单击 [编辑] (☞ [“XMP/IPTC预设”](#), 第25页)。
- [不要更改原始文件的评级 (仅限支持的照相机)]: 选择该选项将使通过照相机指定的评级优先于XMP/IPTC预设中的评级。



## ② [只传送新文件]

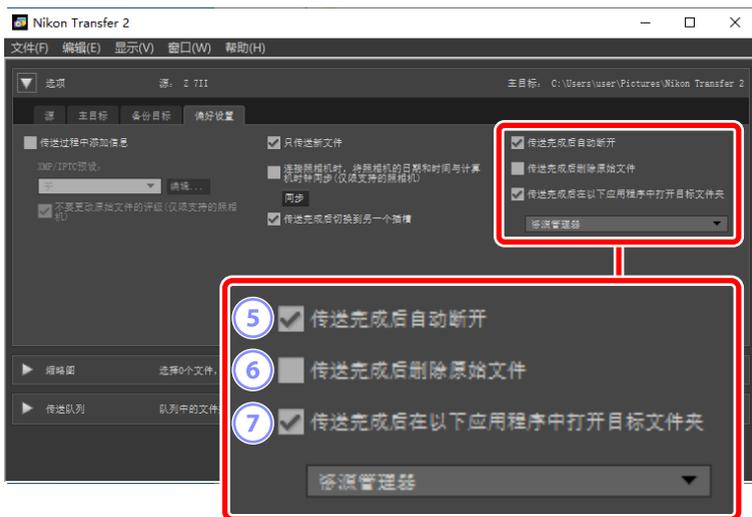
选择该选项可避免在单击 [开始传送] 时再次下载之前已下载过的文件。

## ③ [连接照相机时, 将照相机的日期和时间与计算机时钟同步 (仅限支持的照相机)]

选择该选项可在连接照相机和计算机时自动将两者时钟同步。单击 [同步] 可将所连接的照相机上的时钟设为计算机当前所报告的时间。

## ④ [传送完成后切换到另一个插槽]

在连接了一台具有多个存储卡插槽的照相机时, 若选择该选项, 则在下载完第一张卡上的所有照片时, 即会提示您下载第二张卡上的照片。



### ⑤ [传输完成后自动断开]

如果选择该选项，则在下载完成时，会自动断开与未插入照相机中的全部存储卡的连接。

- 与照相机的连接不受影响。
- 请注意，本选项适用于当前已插入存储卡插槽或连接至计算机的读卡器中的全部存储卡。

### ⑥ [传输完成后删除原始文件]

选择该选项会在下载完成时自动删除照相机或存储卡上的文件。本次下载未包含的文件或照相机中标记为受保护的文件不会被删除。

### ⑦ [传输完成后在以下应用程序中打开目标文件夹]

选择该选项会在传输完成时启动在下拉菜单中所选择的软件。

## XMP/IPTC预设

以下选项可用于管理XMP/IPTC预设。



### ① 预设列表

现有预设的列表。

### ② [新建]/[复制]/[删除]

新建、复制或删除XMP/IPTC预设。

### ③ 类别勾选框

选择或取消选择所选类别中的所有项目。

### ④ 项目勾选框

所选项目将在下载过程中添加至照片元数据。选择某个项目但将对应字段保留空白会将该字段设为“清除”。在下载照片时，将删除之前为所选项目选择的任何值。

### ⑤ [全部选中]

选择或取消选择XMP/IPTC预设中的所有项目。

## [缩略图] 面板

该面板列出了照相机或存储卡上照片的缩略图。当前选择进行下载的照片由勾选标记表示；可通过勾选或取消勾选来选择要下载的照片。在默认设定下将选择所有照片。在各缩略图上会显示图像属性和传送状态等信息。可按类别对缩略图进行筛选。



### ① [分组]

按属性将缩略图分组。请从 [拍摄日期]、[扩展名] 和 [文件夹] 中选择。

### ② [选择]

按属性选择文件。

- ：选择所有文件进行下载。
- ：仅选择照相机中标记为上传的文件进行下载。
- ：仅选择照相机中标记为受保护的文件进行下载。
- ：移除所有文件上的下载标记。

### ③ 删除

从照相机或存储卡中删除所有所选文件。

### ④ 缩略图

照相机或存储卡上的照片在此处以列表显示。通过在缩略图上单击可加亮显示缩略图。

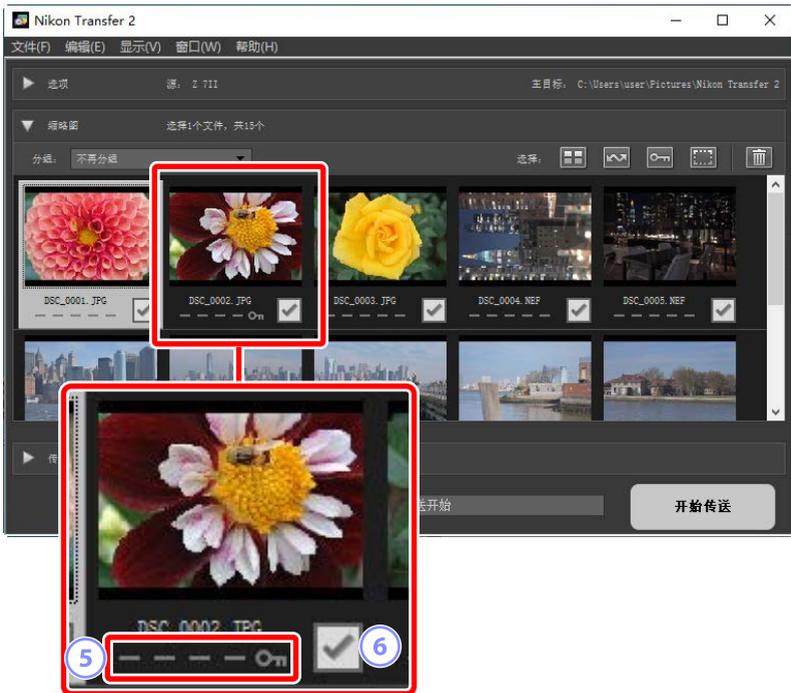
#### 选择多张照片

通过按住“Ctrl”（如果是macOS，则为“command”）键并依次单击各个缩略图可选择多张照片。您可选择一个缩略图，然后按住“Shift”，同时单击另一个缩略图选择两张照片以及这两张之间的所有照片。

#### 兼容的文件类型

下面列出了可以使用Nikon Transfer 2下载的文件类型，以及它们的文件扩展名。非图像文件由标识文件类型的图标显示。

- JPEG ( “.jpg” )
- TIFF ( “.tif” , “.tiff” )
- NEF ( “.nef” )
- NRW ( “.nrw” )
- NEV ( “.nev” )
- MOV ( “.mov” )
- MP4 ( “.mp4” )
- AVI ( “.avi” )
- NDF ( “.ndf” )
- WAV ( “.wav” )
- MPO ( “.mpo” )
- LOG ( “.log” )
- LGA ( “.lga” )
- LGB ( “.lgb” )



## ⑤ 属性图标

用图标表示照片属性。以下是对主要属性图标的说明。

- ：双格式RAW（NEF/NRW）和JPEG静态照片以及双格式RAW（NEV）和MP4视频
- ：带有语音备忘的照片
- ：视频
- ：照相机上标记为受保护的文件夹

## ⑥ 下载状态

以勾选框显示下载状态。单击勾选框可选择或取消选择要下载的照片。

- ：已选择下载的照片
- ：未选择下载的照片
- ：下载进行中
- ：下载完毕

### 双格式 ( RAW + JPEG ) 静态照片

双格式RAW ( NEF/NRW ) + JPEG静态照片由单个缩略图表示。在传送过程中，RAW和JPEG副本均会被下载至计算机。

- 使用 [RAW插槽1-JPEG插槽2] 分别记录至不同存储卡的双格式副本将作为独立文件单独列出。
- 若RAW和JPEG副本具有不同的文件名称，双格式照片也会作为独立文件单独列出。

### 双格式 ( RAW + MP4 ) 视频

双格式RAW ( NEF ) + MP4视频由单个缩略图表示。传送期间，RAW和MP4副本都将会下载至计算机。

- 若RAW和MP4副本具有不同的文件名，则双格式视频将分别列为独立的文件。

### 顺序组合

使用智能照片选择器、连拍或动态快照所拍摄的各连拍组照片会以单个文件的形式列出。选择传送一个连拍组将下载它包含的全部照片。

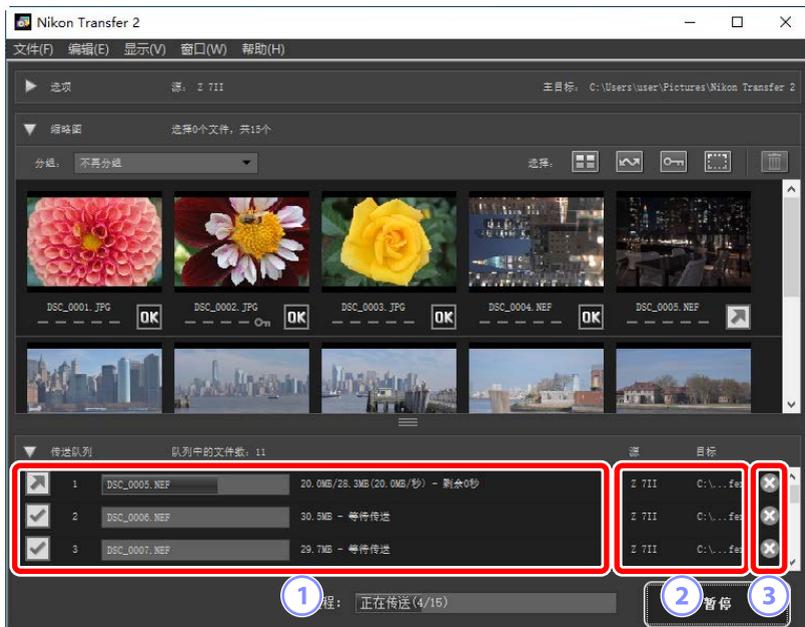
### 其他属性

以下类型的文件也通过属性图标来标识：

- ：MPO格式的3D照片
- ：使用智能照片选择器拍摄的照片
- ：在连拍释放模式下连拍的照片
- ：动态快照
- ：在照相机中选择进行上传的照片

# [传送队列] 面板

查看下载进度。



## ① 传送队列

列表显示正在传送和等待下载的文件。在下载各照片的同时，会显示进度条和剩余时间。

## ② [源]/[目标]

相关文件的源设备和目标文件夹。

## ③ 删除

单击此按钮可取消选择文件并将其从传送队列中删除。

# 菜单列表

- 📖 [\[文件\] 菜单 \(仅限Windows\)](#)
- 📖 [\[Nikon Transfer 2\] 菜单 \(仅限macOS\)](#)
- 📖 [\[编辑\] 菜单](#)
- 📖 [\[显示\] 菜单](#)
- 📖 [\[窗口\] 菜单](#)
- 📖 [\[帮助\] 菜单](#)

## [文件] 菜单（仅限Windows）



### [退出]

退出Nikon Transfer 2。

# [Nikon Transfer 2] 菜单 ( 仅限 macOS )



## [关于 Nikon Transfer 2]

查看版本信息。

## [退出 Nikon Transfer 2]

退出 Nikon Transfer 2。

## [编辑] 菜单



### [删除]

删除当前在 [缩略图] 面板中所选的照片。您也可使用该指令在下载暂停时将当前在 [传送队列] 面板中所选的照片从下载队列中移除。

### [选择文件]

选择满足通过子菜单所指定条件的文件。

### [全选]

选择全部文件。

### [取消所做的选择]

取消选择所有选定的文件。

## [显示] 菜单



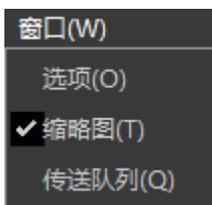
### [分组文件]

按拍摄日期、扩展名或文件夹对 [缩略图] 面板中的照片进行分组。

### [刷新源列表] (仅限 **Windows**)

更新 [选项] 面板中的设备列表。

## [窗口] 菜单



[选项]/[缩略图]/[传送队列]  
显示或隐藏所选面板。

## [帮助] 菜单



### [查看帮助]

查看帮助信息。

### [检查软件更新]

查看Nikon Transfer 2有无更新。

### [关于Nikon Transfer 2] ( 仅限Windows )

查看版本信息。

# 故障排除

📖 [下载期间的问题](#)

# 下载期间的问题

若在下载照片时遇到问题，请检查以下内容。

## **[源] 选项卡中未列出CD和DVD**

Nikon Transfer 2不能用于在CD、DVD和硬盘之间复制文件。请直接复制文件，或使用计算机操作系统随附的导入工具。

## **无法传送文件**

- [选项] 面板的 [源] 选项卡中是否列出了照相机或存储卡？若没有，请检查照相机是否开启并正确连接，或存储卡是否正确插入读卡器或存储卡插槽中。
- 在 [选项] 面板的 [源] 选项卡中，目标照相机或存储卡的设备按钮是否已禁用？请单击设备按钮以选择目标照相机或可移动媒体。

## **尼康工坊在下载完成时并未启动**

- 确认在 [选项] 面板 [偏好设置] 选项卡的 [传送完成后在以下应用程序中打开目标文件夹] 旁边显示一个勾选符号，且已在下拉菜单中选择 [尼康工坊]。
- 照相机或存储卡上的所有文件是否之前都已下载过？如果在 [选项] 面板的 [偏好设置] 选项卡中选择了 [只传送新文件]，且无新文件下载，则不会下载文件，同时尼康工坊或任何其他所选软件均不会启动。