

COOLPIX8700 ファームウェア バージョンアップの手順について - Windows 版 -



いつもニコン製品をご愛用いただき、ありがとうございます。

ここでは COOLPIX8700 のファームウェアバージョンアップについて説明しています。

なお、弊社サービス拠点でのバージョンアップも承っておりますので、ご使用の環境等でファームウェアをバージョンアップできないお客様はご利用ください。

COOLPIX8700 のファームウェアバージョンアップは、次の手順で行います。

1 準備します P.2

ファームウェアのバージョンアップに必要な機材等を説明します。



2 COOLPIX8700 のファームウェアバージョンを確認します P.2

現在の COOLPIX8700 のファームウェアバージョンを確認する手順を説明します。



3 ファームウェアのダウンロードとファイルの確認をします P.3

新しい COOLPIX8700 のファームウェアをホームページよりダウンロードする手順を説明します。 ※ Windows XP の画面にて説明しています。



4 ファームウェアをコピーします P.4

ダウンロードした新しい COOLPIX8700 のファームウェアを、CF カードにコピーする手順を説明します。 ※ Windows XP の画面にて説明しています。



5 ファームウェアをバージョンアップします P.7

ファームウェアをバージョンアップする手順を説明します。

7


準備します

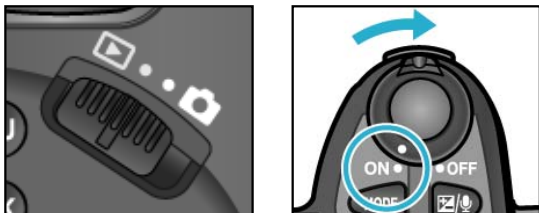
COOLPIX8700 のファームウェアをバージョンアップするには、以下のものが必要になります。


- ・ COOLPIX8700
- ・ USB ケーブル UC-E1、または CF カードリーダー
- ・ 電源は次のいずれかを用意します。
 - AC アダプタ EH-53
 - フル充電された Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL1
 - 新品のリチウム電池 2CR5
- ・ COOLPIX8700 でフォーマット（初期化）した、弊社動作確認済み CF カード
- ・ COOLPIX8700 使用説明書

2




COOLPIX8700 のファームウェアバージョンを確認します

- 1 液晶モニタ部を開きます。
- 2 CF カードを挿入します。
- 3 カメラのモードセレクターを  に合わせて、電源を ON にします。



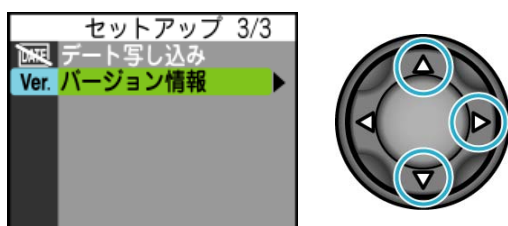
- 4  ボタンを押します。



- 5 液晶モニタに「再生メニュー」が表示されます。
カメラのマルチセレクターの  または  を押して「セットアップ」を選択し、マルチセレクターの  を押します。



- 6 液晶モニタに「セットアップ」メニューが表示されます。
カメラのマルチセレクターの Δ または ∇ を押して「バージョン情報」を選択し、マルチセレクターの \triangleright を押します。



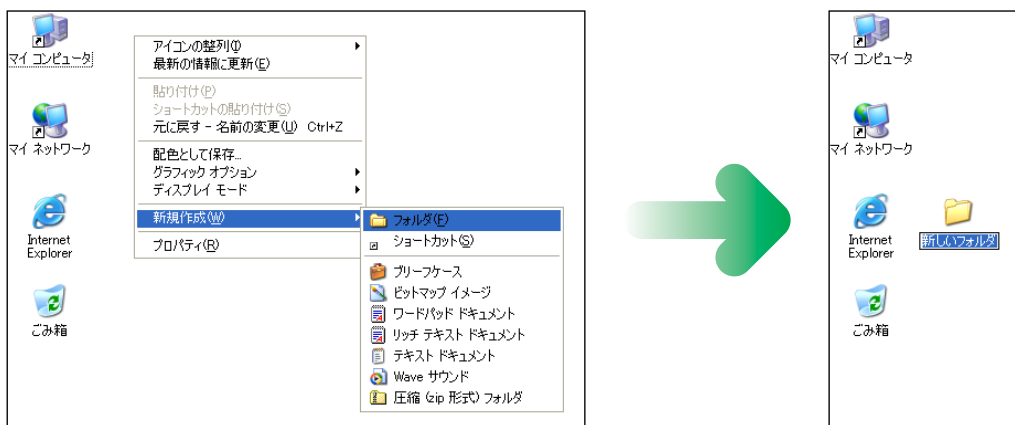
- 7 液晶モニタにカメラのファームウェアのバージョンが表示されます。
【E8700 Ver 1.2】はバージョン「1.2」を表します。
バージョンが 1.2 以前であることを確認してください。



- 8 バージョン確認終了後、マルチセレクターの \triangleleft を押して「セットアップ」メニューへ戻り、**MENU** ボタンを押して再生メニューを終了します。
9 カメラの電源を OFF にします。

3 ファームウェアのダウンロードとファイルの確認をします

- 1 ハードディスクに適切な名前のフォルダを新規作成します。

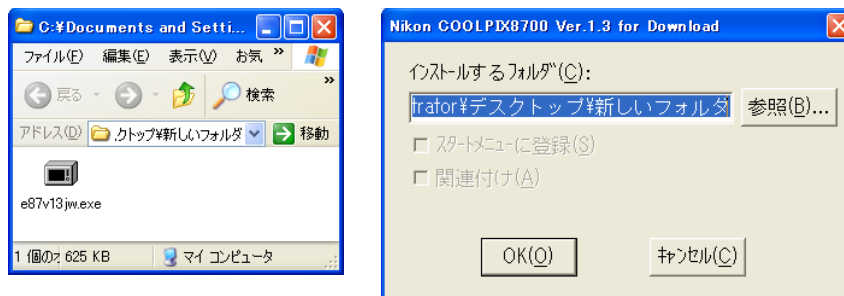


- ・マウスカーソルをデスクトップ上に移動させて、マウスの右ボタンをクリックします。カーソルで「新規作成 (W)」から「フォルダ (F)」を選択すると、「新しいフォルダ」がデスクトップ上に作成されます。
- ・「新しいフォルダ」に適切な名前をつけます。

- 2 【e87v13jw.exe】ファイルを前記フォルダにダウンロードします。
ダウンロードページの【e87v13jw.exe】上にマウスカーソルを移動させて、マウスの右ボタンをクリックします。「対象をファイルに保存」を選択して、1 で作成した「フォルダ」を指定して、ダウンロードします。

3 ダウンロードした【e87v13jw.exe】を解凍します。

- ・ダウンロードした【e87v13jw.exe】ファイルをダブルクリックします。「インストールするフォルダ」に1で作成した「フォルダ」を「参照」ボタンで指定して、「OK」をクリックします。



- ・正常に解凍されると【E8700Update】フォルダ内に、以下の「ファイル」と「フォルダ」が作成されます。

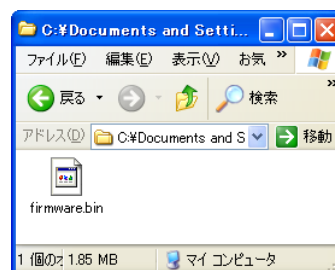
release.txt：ファームウェア 1.3 の変更内容

firmware：ファームウェア本体のフォルダ

└ **firmware.bin**：ファームウェア本体（「firmware」フォルダ内）



「E8700Update」
フォルダ内容



「firmware」
フォルダ内容

4

ファームウェアをコピーします

CF カードへファームウェアをコピーする方法は、COOLPIX8700 を USB ケーブルでパソコンと接続して行う方法と、CF カードリーダーを使用する方法があります。

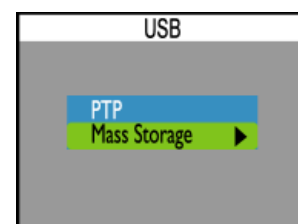
【COOLPIX8700 を USB ケーブルでパソコンと接続する場合】

- 1 カメラの電源が OFF の状態で、フォーマット済みの CF カードを COOLPIX8700 に挿入します。

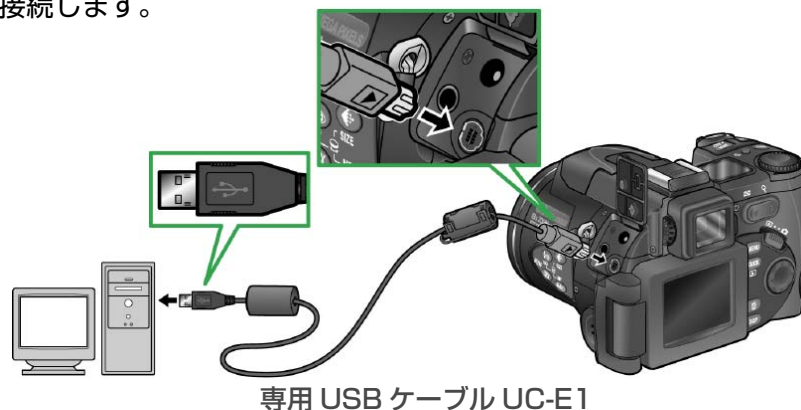
フォーマット（初期化）の方法については、COOLPIX8700 使用説明書をご覧ください。

- 2 COOLPIX8700 の USB 通信方式を「Mass Storage」に設定します。

「2 COOLPIX8700 のファームウェアバージョンを確認します」の1～5の方法で「セットアップ」メニューを表示させ、「セットアップ」メニューの「USB」を選択し、「Mass Storage」に設定してください。



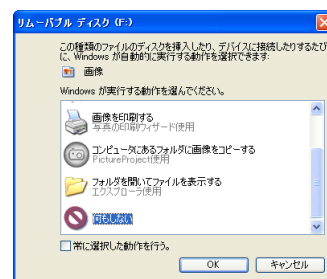
- 3 カメラの電源が OFF になっていることを確認し、USB ケーブルを使用してカメラとパソコンを接続します。



- 4 カメラの電源を ON にします。*

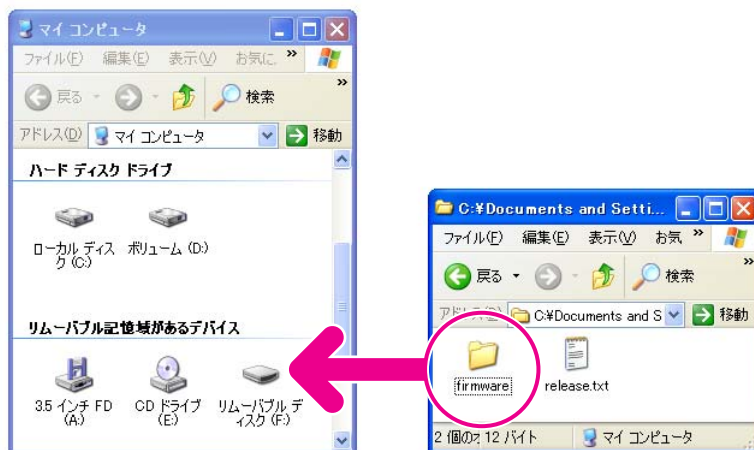
- パソコンに Nikon View がインストールされている場合
ニコン トランスファが起動して「カメラやカード上に画像が 1 枚もありません。終了します。」と表示されます。「OK」ボタンをクリックして終了します。
- パソコンに PictureProject がインストールされている場合
PictureProject Transfer が起動します。「キャンセル」ボタンをクリックして終了します。

※ Windows XP の設定によっては、「リムーバブル ディスク」ダイアログが表示されます。この場合は「何もしない」を選択し「OK」ボタンをクリックします。



- 5 ファームウェアをコピーします

- a. マイコンピュータ内に「リムーバブル ディスク (F:)」*アイコンが表示されます。
解凍した「E8700Update」フォルダ内の「firmware」フォルダを「リムーバブル ディスク (F:)」*アイコンへコピーします。



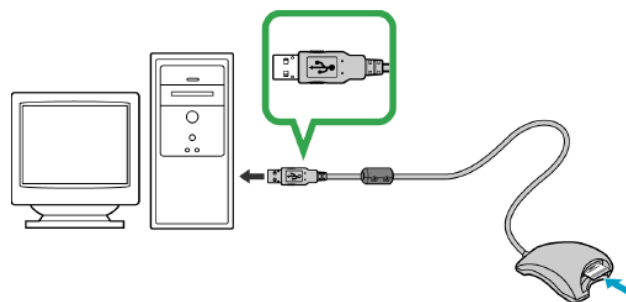
- b. コピー終了後、「リムーバブル ディスク (F:)」*アイコンを開いて、内容を確認します。
「firmware」フォルダに「firmware.bin」ファイルがあればコピーは完了です。

※ 「リムーバブル ディスク (F:)」のドライブ名は、ご使用のパソコンによって変わります。

- 6 接続を終了します。
COOLPIX8700 の接続を終了する方法については、COOLPIX8700 使用説明書をご覧ください。

【CF カードリーダーを利用する場合】

- 1 CF カードリーダーを接続します。
CF カードリーダーの接続方法については、カードリーダーの使用説明書をご覧ください。



- 2 フォーマット済みの CF カードを CF カードリーダーへ挿入します。*

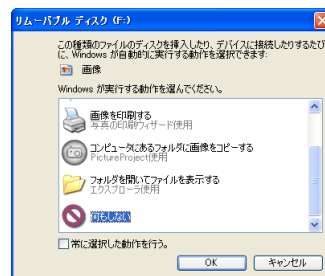
- パソコンに Nikon View がインストールされている場合

ニコン トランスファが起動して「カメラやカード上に画像が 1 枚もありません。終了します。」と表示されます。「OK」ボタンをクリックして終了します。

- パソコンに PictureProject がインストールされている場合

PictureProject Transfer が起動します。「キャンセル」ボタンをクリックして終了します。

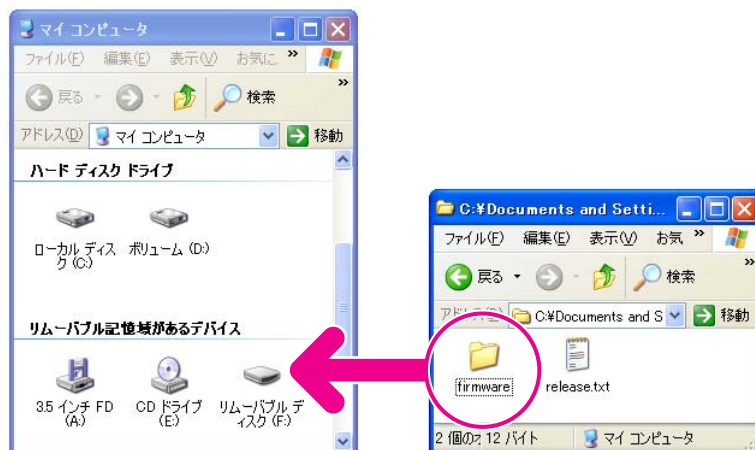
* Windows XP の設定によっては、「リムーバブル ディスク」ダイアログが表示されます。この場合は「何もしない」を選択し「OK」ボタンをクリックします。



- 3 ファームウェアをコピーします。

- a. マイコンピュータ内に「リムーバブル ディスク (F:)」*アイコンが表示されます。

解凍した「E8700Update」フォルダ内の「firmware」フォルダを「リムーバブル ディスク (F:)」*アイコンへコピーします。



- b. コピー終了後、「リムーバブル ディスク (F:)」*アイコンを開いて、内容を確認します。

「firmware」フォルダに「firmware.bin」ファイルがあればコピーは完了です。

- c. 「リムーバブル ディスク (F:)」*にカーソルを合わせて、右のボタンをクリックします。

「取り出し」を選択して、CF カードを CF カードリーダーから取り出します。

* 「リムーバブル ディスク (F:)」のドライブ名は、ご使用のパソコンによって変わります。

- 4 接続を終了します。

CF カードリーダーの接続を終了する方法については、カードリーダーの使用説明書をご覧ください。

5


ファームウェアをバージョンアップします

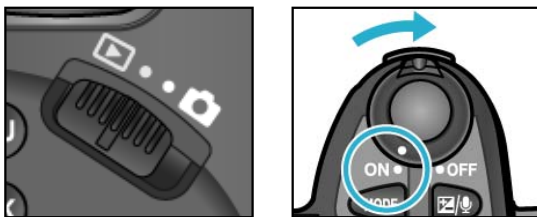
ファームウェアのバージョンアップ中に以下の操作や状態になると COOLPIX8700 が起動しなくなる恐れがあります。操作には充分ご注意ください。

- ・ CF カードを抜く。
- ・ カメラの電源を OFF にする。
- ・ AC アダプタを外す。
- ・ 電池を取り出す。
- ・ 強い電波や磁気などのノイズが入る。

なお、弊社サービス拠点でのバージョンアップも承っておりますので、ご使用の環境等でファームウェアをバージョンアップできないお客様はご利用ください。

1 COOLPIX8700 にファームウェアをコピーした CF カードを挿入します。




カメラのモードセレクターを  に合わせて、電源を ON にします。



2 ボタンを押します。






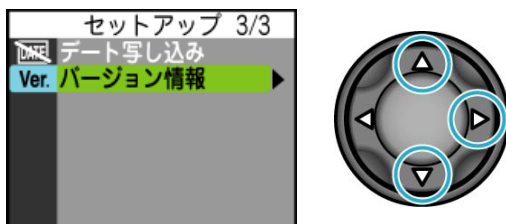
3 液晶モニタに「再生メニュー」が表示されます。

カメラのマルチセレクターの  または  を押して「セットアップ」を選択し、マルチセレクターの  を押します。

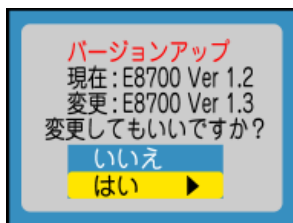


4 液晶モニタに「セットアップ」メニューが表示されます。

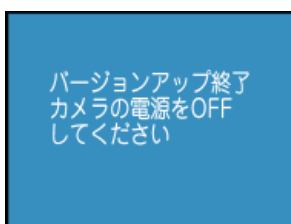
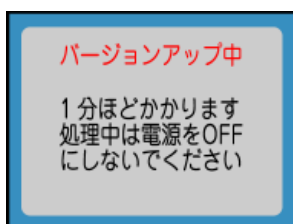
カメラのマルチセレクターの  または  を押して「バージョン情報」を選択し、マルチセレクターの  を押します。



- 5 バージョンアップ画面が表示されます。
マルチセレクターの ▽ を押して「はい」を選択し、マルチセレクターの ▶ を押します。



- 6 「バージョンアップ中」と表示されます。
バージョンアップが終了すると「バージョンアップ終了 カメラの電源を OFF してください」と表示されます。



- 7 カメラの電源を OFF にします。

- 8 CF カードをフォーマット（初期化）します。
フォーマット（初期化）の方法については、COOLPIX8700 使用説明書をご覧ください。

- 9 バージョンアップの確認
- ・「2 COOLPIX8700 のファームウェアバージョンを確認します」の方法で、バージョンを確認します。
 - ・液晶モニタに「E8700 Ver 1.3」と表示されている場合は、バージョンアップが正常に終了しています。



- ・バージョンアップが正常に終了しなかった場合は、弊社サービス機関へお問い合わせください。

- 10 USB 通信方式を変更した場合は、設定を戻します。
USB 通信方式の設定変更については、COOLPIX8700 使用説明書をご覧ください。

以上でファームウェアのバージョンアップは終了です。