

COOLPIX8400 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 COOLPIX8400 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。

COOLPIX8400 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 COOLPIX8400 のファームウェアバージョンを確認します P.2

現在の COOLPIX8400 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 COOLPIX8400 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 COOLPIX8400 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。

1

準備します

COOLPIX8400 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。

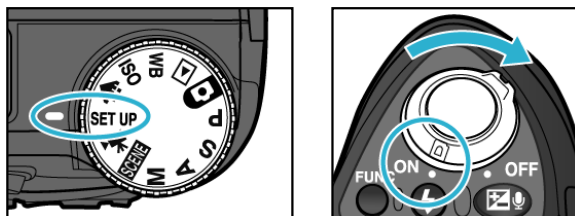
- ・ COOLPIX8400
- ・ USB ケーブル UC-E6、または CF カードリーダー
- ・ 電源は次のいずれかを用意します。
 - AC アダプタ EH-54
 - フル充電された Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL7 または EN-EL7e
- ・ COOLPIX8400 でフォーマット（初期化）した、弊社動作確認済み CF カード
- ・ COOLPIX8400 使用説明書

2

COOLPIX8400 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 カメラのモードダイヤルを **SET UP** に合わせて、電源を ON にします。



3 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。



4 液晶モニタに「E8400 Ver *.*」と表示されます。

【E8400 Ver 1.1】はバージョン「1.1」を表します。

バージョンが 1.1 以前の場合はファームウェアのバージョンアップが可能です。



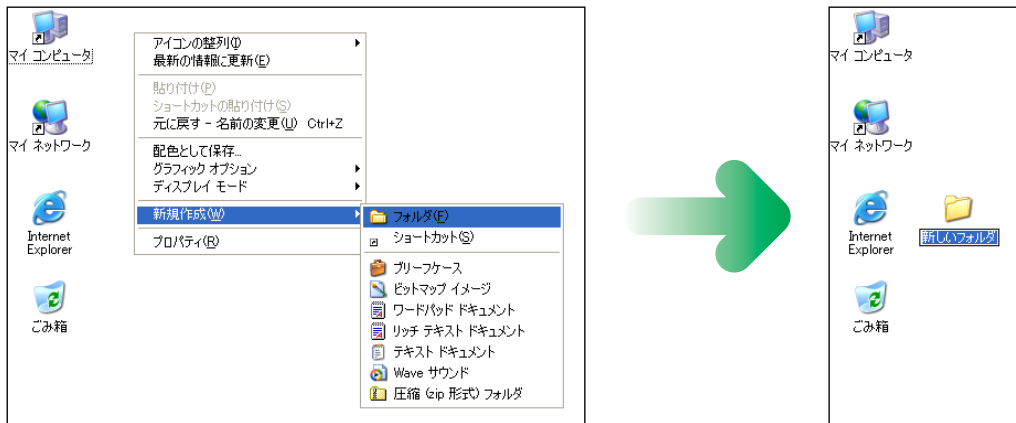
5 バージョン確認終了後、マルチセレクターの \triangleleft を押して「セットアップ」メニューへ戻ります。

6 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当な名前のフォルダを新規作成します。



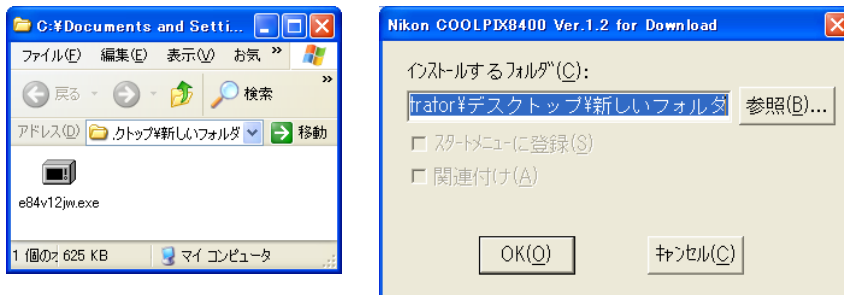
- ・マウスカーソルをデスクトップ上に移動させて、マウスの右ボタンをクリックします。カーソルで「新規作成 (W)」から「フォルダ (F)」を選択すると、「新しいフォルダ」がデスクトップ上に作成されます。
- ・「新しいフォルダ」に適当な名前をつけます。

2 【e84v12jw.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【e84v12jw.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【e84v12jw.exe】を実行してインストールします。

- ・ダウンロードした【e84v12jw.exe】ファイルをダブルクリックして、インストールするフォルダを指定します。インストールするフォルダ先に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。



- ・正常にインストールが実行されると【E8400Update】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。

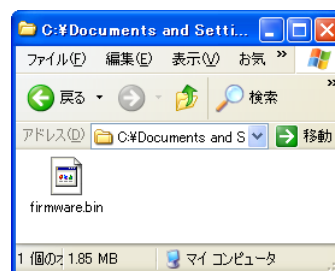
release.txt：ファームウェア 1.2 の変更内容

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）



「E8400Update」
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、COOLPIX8400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。

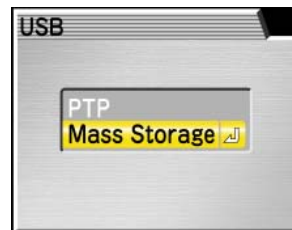
【COOLPIX8400をUSBケーブルでパソコンと接続する場合】

- 1 カメラの電源がOFFの状態、フォーマット済みのCFカードをCOOLPIX8400に挿入します。

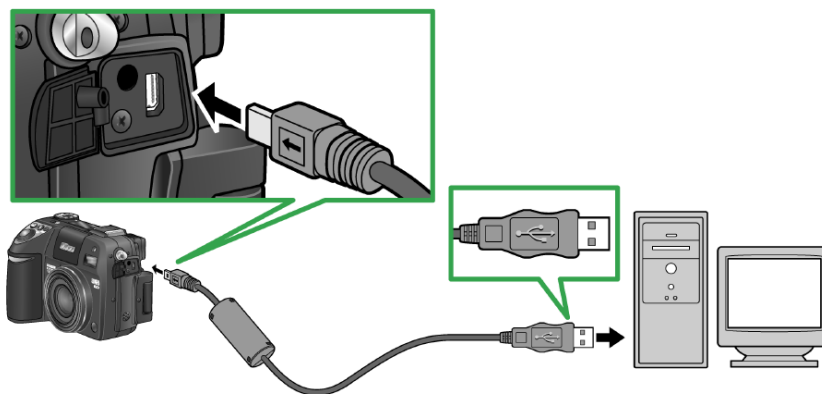
フォーマット（初期化）の方法については、COOLPIX8400使用説明書をご覧ください。

- 2 COOLPIX8400のUSB通信方式を「Mass Storage」に設定します。

カメラのモードダイヤルを**SET UP**に合わせて「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。



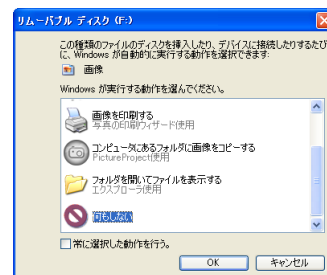
専用 USB ケーブル UC-E6

- 4 カメラの電源をONにします。*

- パソコンにPictureProjectがインストールされている場合

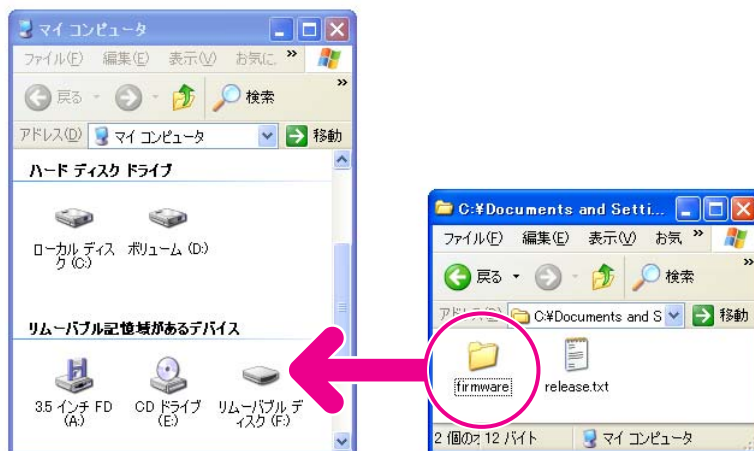
PictureProject Transferが起動します。「キャンセル」ボタンをクリックして終了します。

- ※ 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「E8400Update」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。

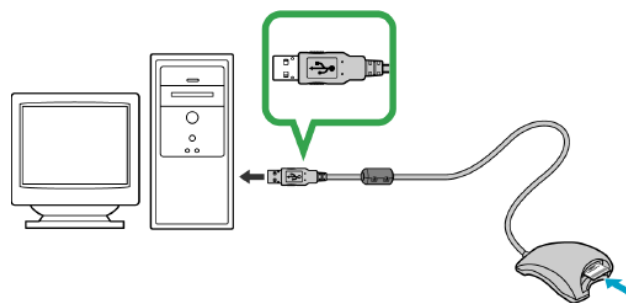
* 「リムーバブル ディスク (F:)」のドライブ名は、ご使用のパソコンによって変わります。

6 接続を終了します。

COOLPIX8400 の接続を終了する方法については、COOLPIX8400 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】

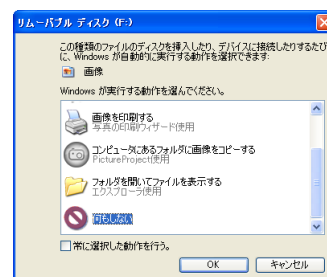
- 1 CF カードリーダーを接続します。
CF カードリーダーの接続方法については、カードリーダーの使用説明書をご覧ください。



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。*

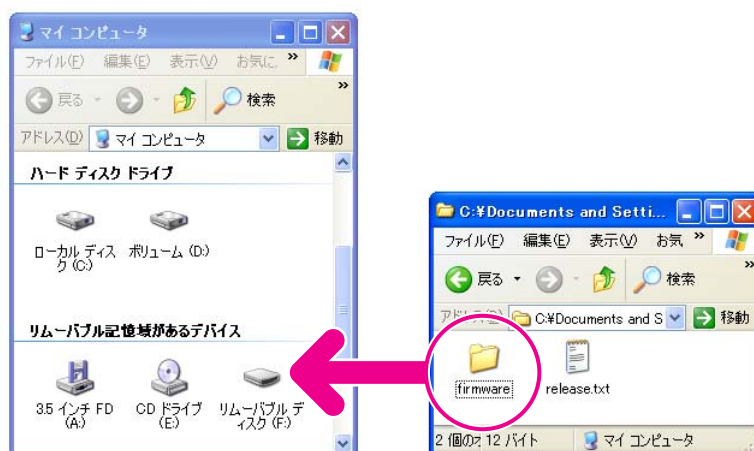
- パソコンに PictureProject がインストールされている場合
PictureProject Transfer が起動します。「キャンセル」ボタンをクリックして終了します。

* 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「E8400Update」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

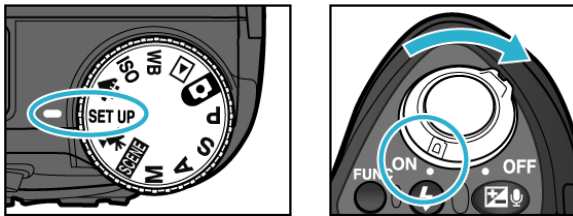
ファームウェアをバージョンアップします

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 COOLPIX8400 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。

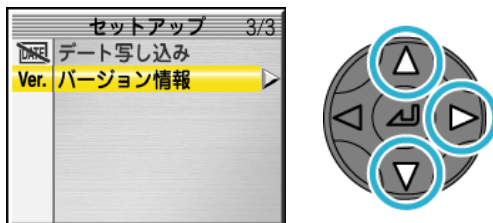
- ・ CF カードを抜く。
- ・ カメラの電源を OFF にする。
- ・ AC アダプタを外す。
- ・ 電池を取り出す。
- ・ 強い電波や磁気などのノイズが入る。

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。

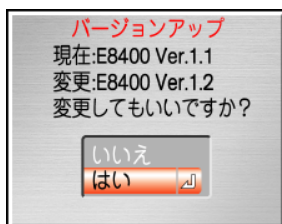
- 1 COOLPIX8400 にファームウェアをコピーした CF カードを挿入します。
カメラのモードダイヤルを **SET UP** に合わせて、電源を ON にします。



- 2 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 \blacktriangleright を押します。

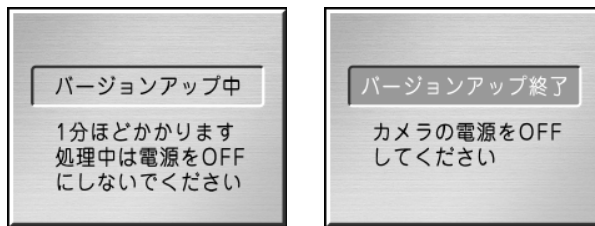


- 3 バージョンアップ画面が表示されます。
マルチセレクターの ∇ を押して「はい」を選択し、マルチセレクターの「 \blacktriangleright 」を押します。



4 「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」と表示されます。



5 バージョンアップの確認

- ・カメラの電源を OFF にし、CF カードを取り外します。
- ・「**2** COOLPIX8400 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「E8400 Ver 1.2」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。

6 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、COOLPIX8400 使用説明書をご覧ください。

7 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、COOLPIX8400 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。