



D40 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 D40 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、ニコンサービスセンターでのバージョンアップも承っておりますので、ご使用の環境など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。

D40 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。

D40 のファームウェアには「A」と「B」の二種類があります。ファームウェア「A」をバージョンアップした後、下記の手順 4～5 を繰り返してファームウェア「B」もバージョンアップしてください。

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 カメラのファームウェアバージョンを確認します P.2

カメラ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

カメラの新しい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 Vista 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ファームウェアを、メモリーカードにコピーする手順を説明します。
※ Windows Vista 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。

ご注意

ファームウェアのバージョンアップ中に「カメラの電源を OFF にする」「カメラのボタン類の操作をする」などを行うと、カメラの故障の原因となりますので、そのような操作は絶対に行わないでください。

なお、ファームウェアのバージョンアップが正常に終了せず、カメラが正常に起動しなくなった場合は、ニコンサービスセンターにお問い合わせください。

7

準備します

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

- ・カメラ本体
- ・USB ケーブル UC-E4、またはカードリーダー
- ・電源は次のいずれかを用意します。
 - AC アダプター EH-5/EH-5a およびパワーコネクター EP-5
 - フル充電した Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL9
- ・カメラでフォーマット（初期化）した、弊社動作確認済み SD メモリーカード
- ・カメラの使用説明書

2

カメラのファームウェアバージョンを確認します

1 カメラの電源を ON にします。

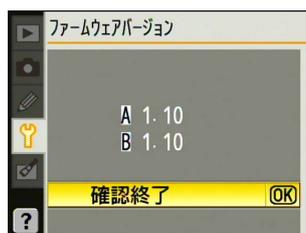
2 カメラのメニューボタン  を押し、[セットアップメニュー] の [メニュー表示切り換え] から [フルメニュー] を選択します。



3 [セットアップメニュー] から [ファームウェアバージョン] を選択します。



4 カメラのファームウェアバージョンが表示されます。
「A」と「B」のファームウェアのバージョンが【1.10】以前であることを確認してください。

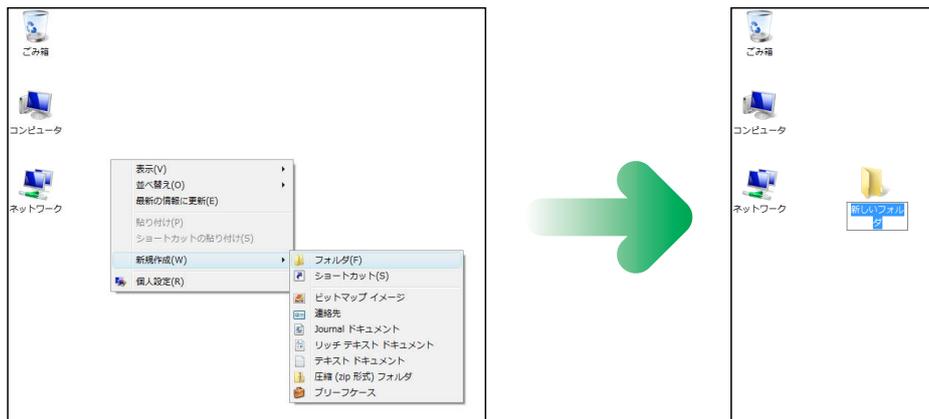


5 OK ボタン  を押して、カメラの電源を OFF にします。

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。



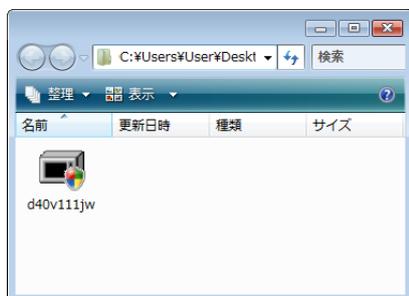
- ・デスクトップ上で右クリックし、[新規作成] から [フォルダ] を選択すると、「新しいフォルダ」が作成されます。
- ・「新しいフォルダ」に適当な名前をつけます。

2 ファームウェア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【同意してダウンロード開始】上で右クリックします。【対象をファイルに保存】を選択し、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 ダウンロードしたファイルを解凍します。

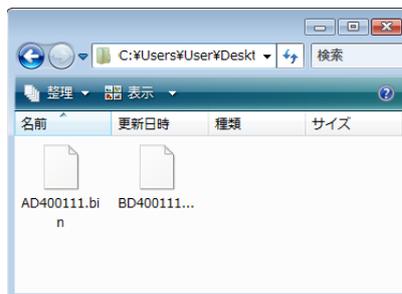
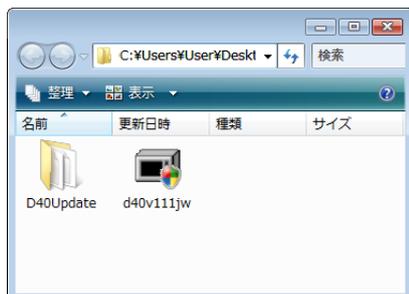
- ・ダウンロードした【d40v111jw.exe】ファイルをダブルクリックし、解凍を実行します。



- ・解凍が実行されると下記の内容の【D40Update】フォルダが作成されます。

AD400111.bin : ファームウェア「A」本体

BD400111.bin : ファームウェア「B」本体



「D40Update」
フォルダの内容

4

ファームウェアをコピーします

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

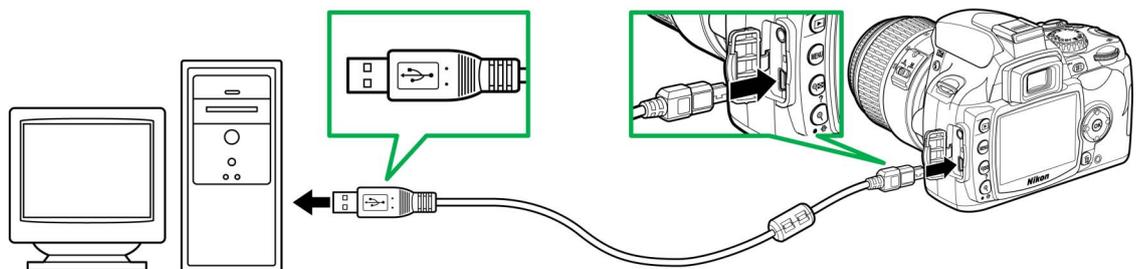
ご注意

1 枚のメモリーカードにファームウェア「A」とファームウェア「B」の両方をコピーすると、正しくバージョンアップができません。メモリーカードを 2 枚用意していただくか、ファームウェア「A」をバージョンアップ後、メモリーカードをフォーマットしてから、ファームウェア「B」をコピーしてください。

【カメラを USB ケーブルでパソコンと接続する場合】

必ず AC アダプター EH-5/EH-5a とパワーコネクター EP-5 の組み合わせ、またはフル充電した Li-ion リチャージャブルバッテリー EN-EL9 をご使用ください。

- 1 カメラの電源が OFF の状態で、フォーマット済みのメモリーカードをカメラに挿入します。フォーマット（初期化）の方法については、カメラの使用説明書をご覧ください。
- 2 カメラの電源を ON にし、カメラの USB 通信方式を [Mass Storage] に設定します。
 - ・カメラのメニューボタン **MENU** を押し、[セットアップメニュー] の [USB] を選択して、[Mass Storage] に設定してください。
- 3 カメラの電源を OFF にし、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-E4

4 カメラの電源を ON にします。*

- パソコンに Nikon Transfer がインストールされている場合
ご使用の環境によっては、Nikon Transfer が起動します。[ファイル] メニューから [終了] を選んで終了します。
- パソコンに PictureProject がインストールされている場合
ご使用の環境によっては、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 Vista の場合

Windows Vista の設定によっては、[自動再生] ダイアログが表示されます。この場合は  ボタンをクリックします。



Windows XP の場合

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 [キャンセル] 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。

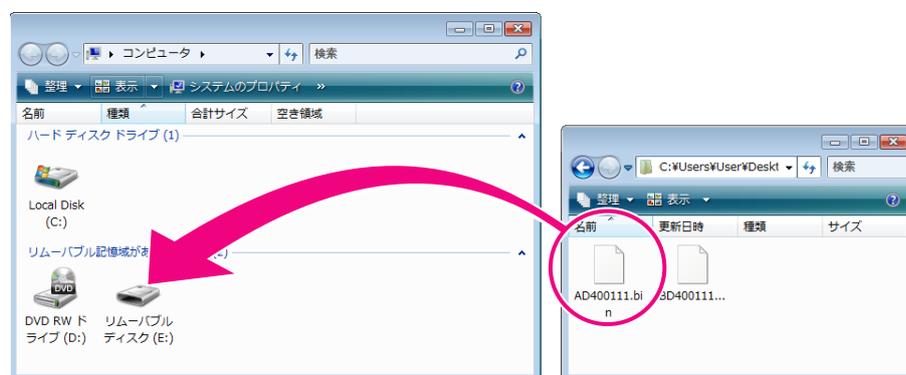
- a. コンピュータ (Windows XP では「マイコンピュータ」) を開くと「リムーバブル ディスク」アイコンが表示されます。

<ファームウェア「A」をバージョンアップする場合>

「D40Update」フォルダ内の「AD400111.bin」ファイルを「リムーバブル ディスク」にコピーします。

<ファームウェア「B」をバージョンアップする場合>

「D40Update」フォルダ内の「BD400111.bin」ファイルを「リムーバブル ディスク」にコピーします。



画面はファームウェア「A」をバージョンアップする場合です。

- b. コピー終了後、「リムーバブル ディスク」アイコンを開いて、内容を確認します。
ファームウェア「A」の場合は「AD400111.bin」ファイルが、ファームウェア「B」の場合は「BD400111.bin」ファイルがコピーされていれば完了です。

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

ご注意

ファームウェアは、メモリーカードのルートディレクトリ（一番上の階層）に必ずコピーしてください。メモリーカード内にフォルダを作成してコピーすると、カメラがファームウェアを認識できなくなります。

【カードリーダーを使用する場合】

- 1 フォーマット済みのメモリーカードを、パソコンに接続したカードリーダーへ挿入します。*

- パソコンに Nikon Transfer がインストールされている場合
ご使用の環境によっては、Nikon Transfer が起動します。[ファイル] メニューから [終了] を選んで終了します。
- パソコンに PictureProject がインストールされている場合
ご使用の環境によっては、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 Vista の場合

Windows Vista の設定によっては、[自動再生] ダイアログが表示されます。この場合は  ボタンをクリックします。



Windows XP の場合

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 [キャンセル] ボタンをクリックします。



- 2 ファームウェアをコピーします。
ファームウェアをコピーする手順については、【カメラを USB ケーブルでパソコンと接続する場合】の 5 をご覧ください。
- 3 メモリーカードを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」アイコン上で右クリックします。
[取り出し] を選択して、メモリーカードをカードリーダーから取り出します。

ご注意

ファームウェアは、メモリーカードのルートディレクトリ（一番上の階層）に必ずコピーしてください。メモリーカード内にフォルダを作成してコピーすると、カメラがファームウェアを認識できなくなります。

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下記の操作や状態になると、カメラが起動しなくなるおそれがあります。操作には充分ご注意ください。

- ・メモリーカードを抜く。
- ・カメラの電源を OFF にする。
- ・カメラのボタン類を操作する。
- ・レンズの取り付け・取り外しを行う。
- ・AC アダプターを外す。
- ・電池を取り出す。
- ・強い電波や磁気などのノイズが入る。

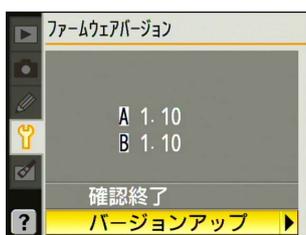
1 カメラにファームウェアをコピーしたメモリーカードを挿入します。

2 カメラの電源を ON にします。

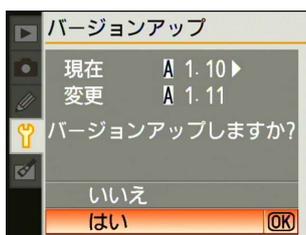
3 カメラのメニューボタン  を押し、[セットアップメニュー] から [ファームウェアバージョン] を選択します。



4 カメラのファームウェアバージョンが表示されます。
[バージョンアップ] 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。
[はい] を選択し、OK ボタン  を押してバージョンアップを実行します。

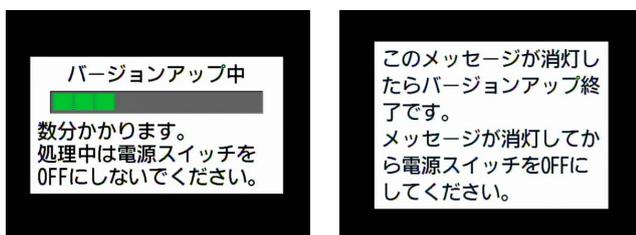


※メニュー画面はファームウェア「A」のバージョンアップ時の画面です。ファームウェア「B」の場合も操作は同様です。

6 「バージョンアップ中」と表示されます。

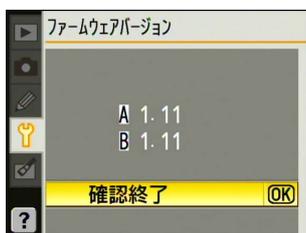
- ・ファームウェアのバージョンアップには、2、3分程かかります。なお、場合によっては、5分程かかることがあります。故障ではありません。

バージョンアップが終了すると、メッセージが消灯します。



7 バージョンアップの確認

- ・メッセージが消灯したらカメラの電源を OFF にし、メモリーカードを取り外します。
- ・「[2](#) カメラ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。
- ・ファームウェアのバージョンが【1.11】になっていれば、バージョンアップが正常に終了しています。



※メニュー画面は「A」と「B」両方ファームウェアのバージョンアップ終了時の画面です。

8 メモリーカードをフォーマット（初期化）します。

ファームウェア「A」のバージョンアップが終了したら [4](#) に戻り、引き続きファームウェア「B」のバージョンアップを行ってください。

9 USB 通信方式を変更した場合は、設定を戻します。

以上でファームウェアのバージョンアップは終了です。