

NIKKOR F レンズのファームウェアバージョンアップの 手順について

– Mac 版 –

いつもニコン製品をご愛用いただき、まことにありがとうございます。

ここでは NIKKOR F レンズ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、ニコンサービス機関でのバージョンアップも承っております。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。

ご使用の NIKKOR F レンズおよびカメラの操作については、それぞれの使用説明書をご覧ください。

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 ファームウェアバージョンを確認します P.2

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

NIKKOR F レンズの新しいファームウェアをダウンロードセンターのファームウェアのダウンロードページよりパソコンにダウンロードする手順を説明します。



4 メモリーカードへ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。



5 ファームウェアをバージョンアップします P.5

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「製品の電源を OFF にする」「ボタン類の操作をする」などを行うと、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、製品が正常に起動しなくなった場合は、ニコンサービス機関にお問い合わせください。

1

準備します

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。

NIKKOR F レンズ

- ・ NIKKOR F レンズ本体
- ・ NIKKOR F レンズの使用説明書

カメラ

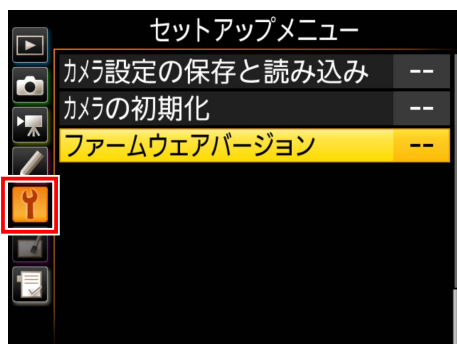
- ・ NIKKOR F レンズのファームウェアバージョンアップに対応するカメラ
 - ※ ここでは D500 を基に説明しています。
- ・ ご使用のメモリーカード対応のカードリーダーおよびパソコン、またはカードスロット内蔵のパソコン
- ・ カメラの電源は次のいずれかを用意
 - AC アダプター
 - フル充電されたバッテリー
- ・ カメラで使用可能な初期化*（フォーマット）されたメモリーカード
 - ※ メモリーカードを初期化すると、カード内のデータはすべて消えてしまいます。カード内に必要なデータが残っているときは、初期化する前に、パソコンなどに保存してください。
- ・ カメラの説明書

2

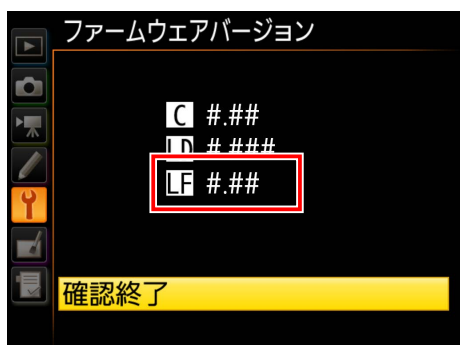
ファームウェアバージョンを確認します

※ カメラの機種により、表示される画面が異なることがあります。

- 1 NIKKOR F レンズをカメラに取り付けます。
取り付け方法については、カメラの説明書をご覧ください。
- 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て、メニュー画面を表示します。
- 4 [セットアップ] メニューの [ファームウェアバージョン] を選択します。



- 5 NIKKOR F レンズのファームウェアバージョンが表示されます。
- ・ 「LF ###」 が NIKKOR F レンズのファームウェアバージョンです。
 - ・ バージョンアップ対象のバージョンであることを確認してください。



※ ### にはファームウェアのバージョンが入ります。

- 6 バージョン確認終了後、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

- ・ ダウンロードページのプログラム使用許諾契約書を確認後、【同意する】をチェックして【ダウンロード】 ボタンをクリックすると、【F-LFXXX-V####M.dmg】 がダウンロードされます。
 - ※ XXX には NIKKOR F レンズ名を表す文字列が入ります。
 - ※ #### にはファームウェアのバージョンが入ります。
- ・ ダウンロードすると、デスクトップ上にディスクイメージがマウントされます。ディスクイメージの内容は下記の通りです。



4

メモリーカードへファームウェアをコピーします

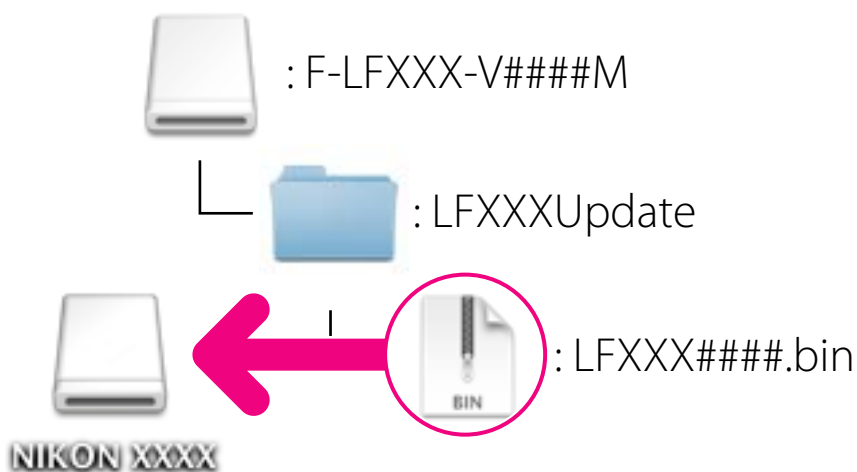
メモリーカードへファームウェアをコピーするには、カードリーダーとパソコン、またはカードスロット内蔵のパソコンを使用します。

- 1 初期化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、またはカードスロットへ挿入します。

Nikon Transfer 2 などの転送ソフトが起動した場合は、終了してください。

- 2 ファームウェアをコピーします。

- a. デスクトップ上の「NIKON XXXX」（XXXX にはカメラの名称が入ります）アイコン内に、ダウンロードしたファームウェアをコピーします。



- b. コピー終了後、「NIKON XXXX」（XXXX にはカメラの名称が入ります）アイコンを開いて、内容を確認します。

「LFXXX####.bin」ファイルがあればコピーは完了です。

ご注意

ファームウェアは、必ずメモリーカードのルートディレクトリ（一番上の階層）に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。

- 3 メモリーカードをカードリーダー、またはカードスロットから取り出します。

「NIKON XXXX」（XXXX にはカメラの名称が入ります）の接続を解除し、メモリーカードをカードリーダー、またはカードスロットから取り出します。

5

ファームウェアをバージョンアップします

※ カメラの機種により、表示される画面が異なることがあります。

※ テレコンバーター内蔵 NIKKOR F レンズでは、焦点距離が 1 倍になっていることを確認してください。

ファームウェアのバージョンアップ中に下記の操作を行ったり、強い電波や磁気などのノイズが入ったりすると、カメラが起動しなくなるおそれがあります。操作には十分ご注意ください。

- ・ カメラからメモリーカードを抜く
- ・ カメラの電源を OFF にする
- ・ NIKKOR F レンズやカメラを操作する
- ・ NIKKOR F レンズの取り外しを行う
- ・ カメラから AC アダプターを外す
- ・ カメラからバッテリーを取り外す

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。

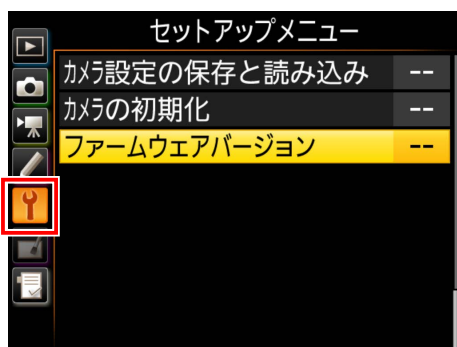
カードスロットが 2 つあるカメラのご注意

- ・ 主スロットと副スロットを切り替えられないカメラを使用してバージョンアップするときは、スロット 1 にメモリーカードを挿入してバージョンアップを行ってください。
- ・ 主スロットと副スロットを切り替えられるカメラを使用してバージョンアップするときは、主スロットにメモリーカードを挿入してバージョンアップを行ってください。

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て、メニュー画面を表示します。

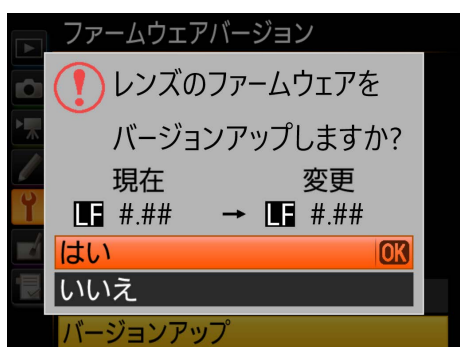
4 [セットアップ] メニューで [ファームウェアバージョン] を選択します。



- 5 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]を選択します。



- 6 バージョンアップ画面が表示されます。
[はい]を選択して、バージョンアップを実行します。



- 7 バージョンアップが開始します。
バージョンアップ中はカメラの画面の指示に従ってください。

- 8 バージョンアップが完了したら、バージョンを確認します。
- ・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](#) 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。
 - ・カメラの画像モニターにダウンロードしたファームウェアのバージョンが表示されていれば、バージョンアップが正常に終了しています。



※ ### にはファームウェアのバージョンが入ります。

- ・バージョンアップが正常に終了しなかった場合は、ニコンサービス機関へお問い合わせください。
- 9 カメラでメモリーカードを初期化（フォーマット）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。