

## 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

– Windows 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

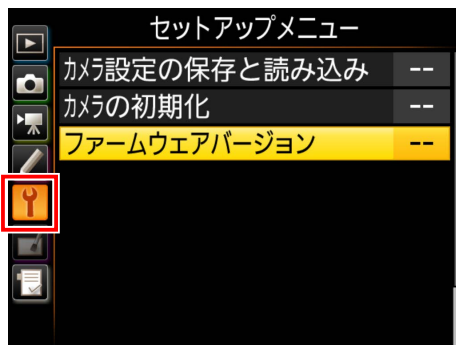
- ・ NIKKOR F レンズのファームウェアバージョンアップに対応するカメラ
  - ※ ここでは D500 を基に説明しています。
- ・ ご使用のメモリーカード対応のカードリーダーおよびパソコン、またはカードスロット内蔵のパソコン
- ・ カメラの電源は次のいずれかを用意
  - AC アダプター
  - フル充電されたバッテリー
- ・ カメラで使用可能な初期化\*（フォーマット）されたメモリーカード
  - ※ メモリーカードを初期化すると、カード内のデータはすべて消えてしまいます。カード内に必要なデータが残っているときは、初期化する前に、パソコンなどに保存してください。
- ・ 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

# 2

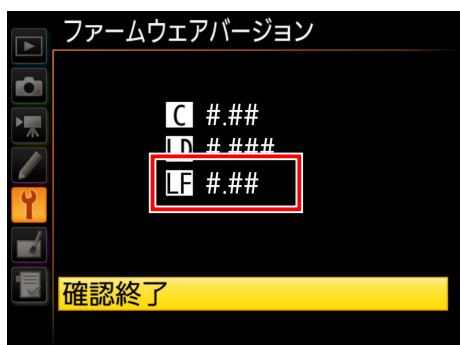
## ファームウェアバージョンを確認します

※ 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

- 1 パソコンのハードディスクに適切な名前のフォルダーを新規作成します。
- 2 ファームウェアをダウンロードします。  
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】 ボタンをクリックし、1 で作成したフォルダーを指定して、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【F-LFXXX-V####W.exe】 ファイルをダブルクリックすると、自動的にファイルが解凍されます。  
※ 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。



: F-LFXXX-V####W.exe

解凍後作成されたフォルダーの内容は下記の通りです。



: LFXXXUpdate



: LFXXX####.bin

# 4

## メモリーカードへファームウェアをコピーします

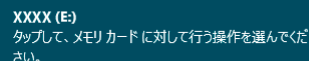
メモリーカードへファームウェアをコピーするには、カードリーダーとパソコン、またはカードスロット内蔵のパソコンを使用します。

### 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。


#### Windows 10 または Windows 8.1 の場合

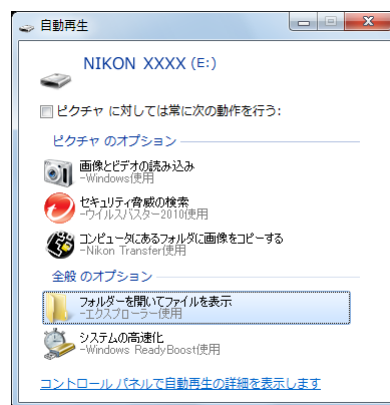
パソコンの設定によっては、右図のダイアログが表示されます。この場合は X ボタンをクリックします。



XXXX (E:)  
タップして、メモリーカードに対して行う操作を選んでください。

#### Windows 7 または Windows Vista の場合

パソコンの設定によっては、[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。



### 2 ファームウェアをコピーします。

- コンピューター (マイコンピュータ) に表示されたメモリーカード内に、ダウンロードしたファームウェアをコピーします。



- コピー終了後、メモリーカード内の内容を確認します。  
「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。

「リムーバブル ディスク」が表示されている場合は、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、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。

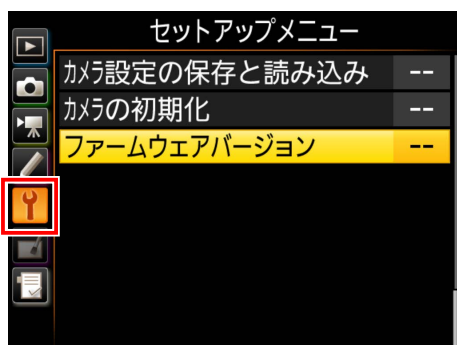
### カードスロットが 2 つあるカメラのご注意

- ・ 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。

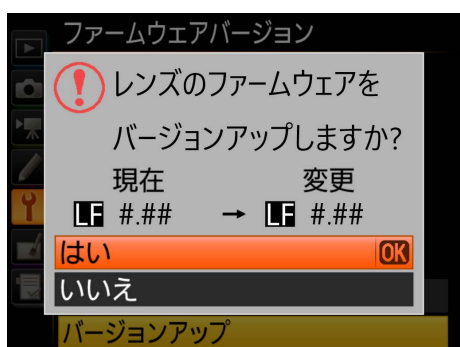
**4** [セットアップ] メニューで [ファームウェアバージョン] を選択します。



- 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。