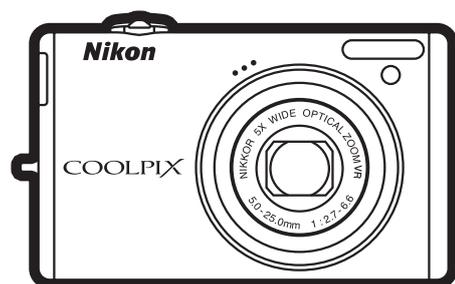


## COOLPIX S640 ファームウェアバージョンアップ の手順について

- Macintosh 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 COOLPIX S640 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。

カメラ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 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パソコンにダウンロードする手順を説明します。



### 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、SD 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「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、ニコンサービス機関にお問い合わせください。

# 1

## 準備します

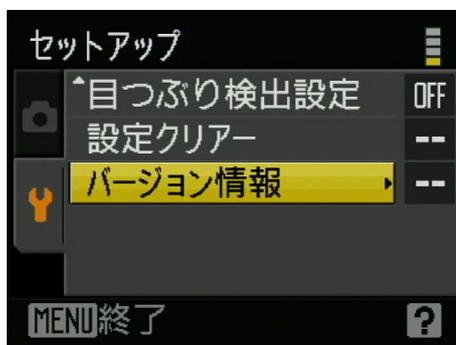
カメラのファームウェアをバージョンアップするには、下記のものが必要になります。

- ・カメラ本体
- ・SD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
- ・電源は次のいずれかを用意します。
  - ACアダプター EH-62F
  - フル充電したLi-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL12
- ・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
  - \* SD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。

# 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  を押して、メニュー画面を表示します。  
ロータリーマルチセレクターの  を押してタブに移動し （セットアップ）を選択します。
- 3 液晶モニターに【セットアップ】メニューが表示されます。  
【セットアップ】メニューから【バージョン情報】を選択します。



- 4 液晶モニターにカメラのファームウェアバージョンが表示されます。  
【COOLPIX S640 Ver.1.1】はバージョン【1.1】を表します。  
バージョンが1.1であることを確認してください。



- 5 バージョン確認終了後、【セットアップ】メニューへ戻り、カメラの電源をOFFにします。

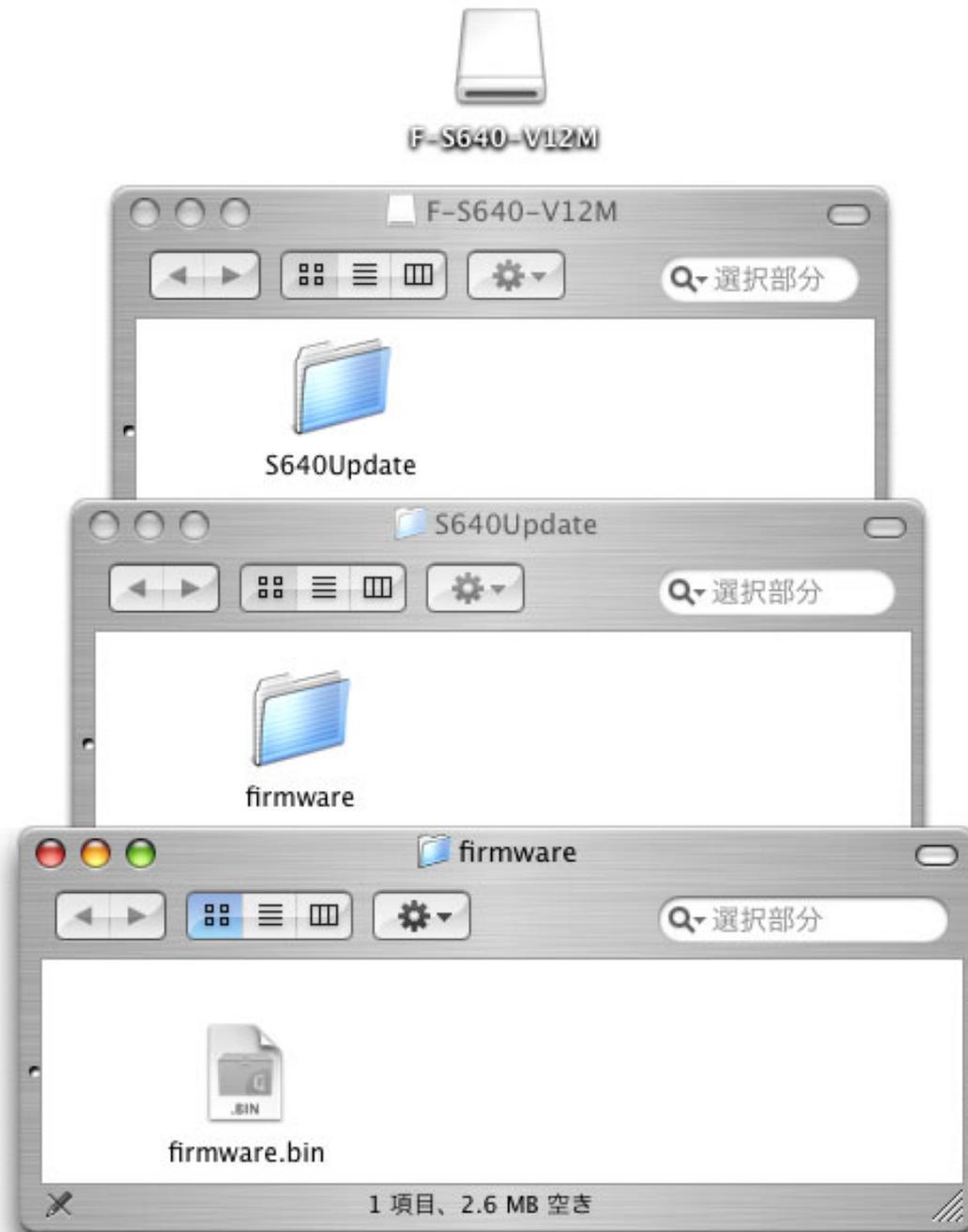
## 3

## 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【同意してダウンロード開始】をクリックすると、【F-S640-V12M.dmg】がダウンロードされます。
- 【F-S640-V12M.dmg】アイコンをダブルクリックすると、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中には下記の内容の【S640Update】フォルダがあります。

**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)



# 4

## ファームウェアをコピーします

SD 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** フォーマット済みの SD 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。

- 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 OS によっては、Nikon Transfer が起動します。メニューバーの [Nikon Transfer] から [Nikon Transfer を終了] を選んで終了します。

**2** ファームウェアをコピーします。

- a. デスクトップ上に「NO\_NAME」アイコンが表示されます。  
マウントしたディスクイメージの「S640Update」フォルダ内の「firmware」フォルダを「NO\_NAME」アイコンへコピーします。



「S640Update」フォルダ内容

- b. コピー終了後、「NO\_NAME」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。

**3** SD 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。  
「NO\_NAME」アイコンをゴミ箱に捨て、SD 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。

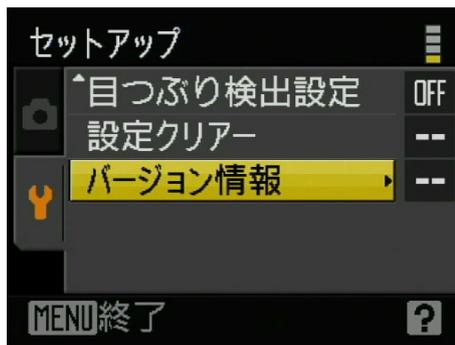
# 5

## ファームウェアをバージョンアップします

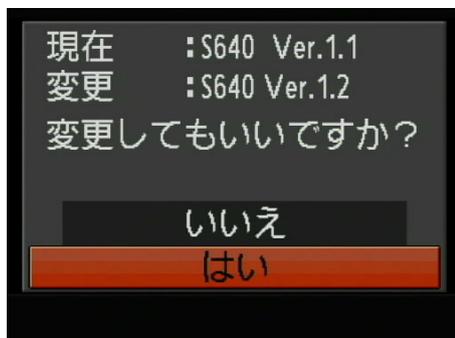
ファームウェアのバージョンアップ中に下記の操作や状態になると、カメラが起動しなくなるおそれがあります。操作には充分ご注意ください。

- ・ SD メモリーカードを抜く。
- ・ カメラの電源を OFF にする。
- ・ 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。

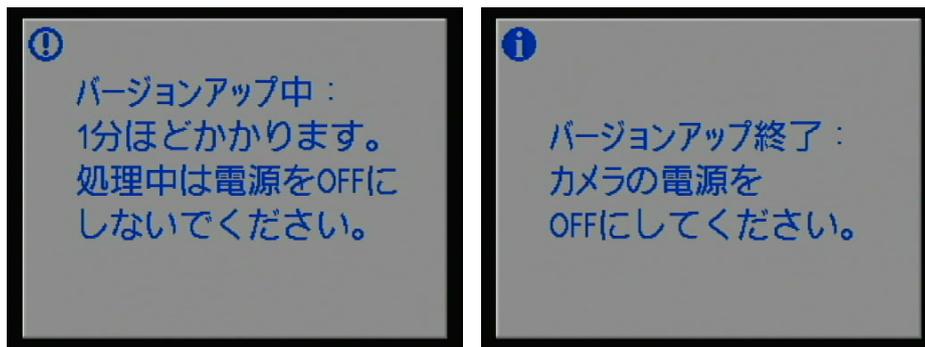
- 1 カメラにファームウェアをコピーした SD メモリーカードを挿入します。
- 2 カメラの電源を ON にします。
- 3 カメラのメニューボタン  を押して、メニュー画面を表示します。  
ロータリーマルチセレクターの ◀ を押してタブに移動し  (セットアップ) を選択します。
- 4 液晶モニターに [セットアップ] メニューが表示されます。  
[セットアップ] メニューから [バージョン情報] を選択します。



- 5 バージョンアップ画面が表示されます。  
[はい] を選択し、ロータリーマルチセレクターの  を押してバージョンアップを実行します。



- 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」と表示されます。



- 7 バージョンアップの確認
- ・カメラの電源を OFF にし、SD 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。
  - ・液晶モニターに【COOLPIX S640 Ver.1.2】と表示されていれば、バージョンアップが正常に終了しています。



- ・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。

- 8 SD メモリーカードをフォーマット（初期化）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。