

COOLPIX P6000 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 COOLPIX P6000 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。
※ 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、SD 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.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は、「カメラのボタン類を操作する」、手順に記述されている以外の箇所で「カメラの電源を OFF にする」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。

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
- ・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-66
 - フル充電したLi-ionリチャージャブルバッテリー EN-EL5
- ・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。

注意：Ver.1.2にバージョンアップすると、カメラの内蔵時計やカメラで設定した各項目（ネットワーク設定も含む）がリセットされます。バージョンアップを行う前にカメラの設定をメモされることをおすすめいたします。

2

カメラのファームウェアバージョンを確認します

- 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 **MENU** を押して、メニュー画面を表示します。
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 P6000 Ver.1.1】はバージョン【1.1】を表します。
バージョンが【1.0】または【1.1】であることを確認してください。

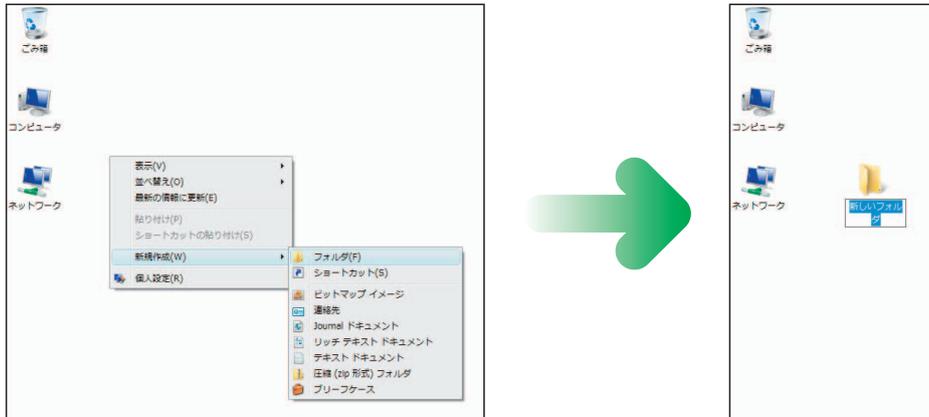


- 5 バージョン確認終了後 [セットアップ] メニューへ戻り、カメラの電源をOFFにします。

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

1 パソコンのハードディスクに適切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」に適切な名前をつけます。

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。

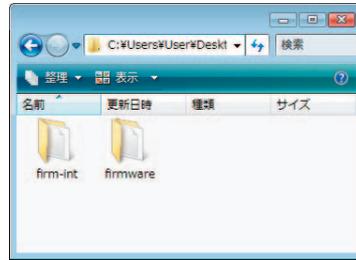
ダウンロードページの【同意してダウンロード開始】上で右クリックします。「対象をファイルに保存」を選択し、1で作成した「フォルダ」を指定して、ダウンロードします。

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【F-P6000-V12W.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。



- ・ 解凍されると下記の内容の【P6000Update】フォルダが作成されます。
 - firm-int**：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（「firm-int」フォルダ内）
 - firmware**：電源制御部用プログラムのフォルダ
 - └ **firmware.bin**：電源制御部用プログラム（「firmware」フォルダ内）



「P6000Update」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

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、カードスロット内蔵のパソコンへ挿入します。*

- 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 [ファイル] から [終了] を選んで終了します。

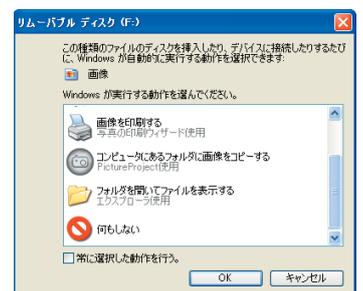
※ Windows Vista の場合

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

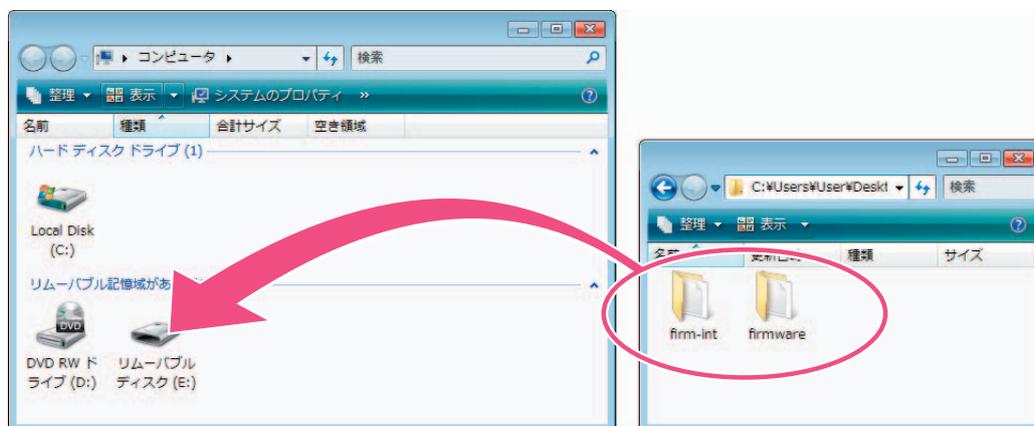
Windows XP の設定によっては、[リムーバブル ディスク] ダイアログが表示されます。この場合は [キャンセル] ボタンをクリックします。



2 ファームウェアをコピーします。

- 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。

解凍した「P6000Update」フォルダ内の「firmware」フォルダと「firm-int」フォルダを「リムーバブル ディスク」アイコンへコピーします。



「P6000Update」フォルダ内容

- 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。
「firmware」フォルダに「firmware.bin」ファイル、「firm-int」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、SD メモリーカードをカードリーダーから取り出します。

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。
- ・ 指定以外の箇所でカメラの電源を 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。

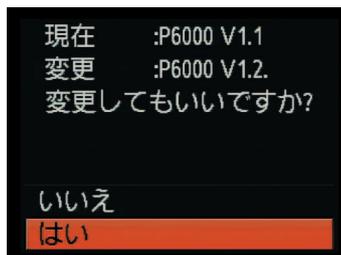
2 カメラの電源を ON にします。

3 カメラのメニューボタン **MENU** を押して、メニュー画面を表示します。
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。

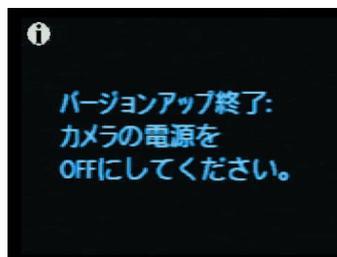
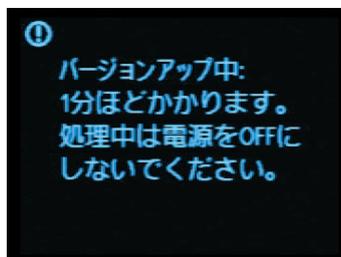


- 5 バージョンアップ画面が表示されます。
[はい] を選択し、マルチセレクターの **OK** を押してバージョンアップを実行します。

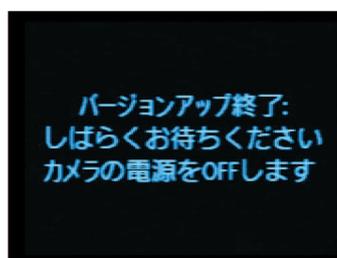
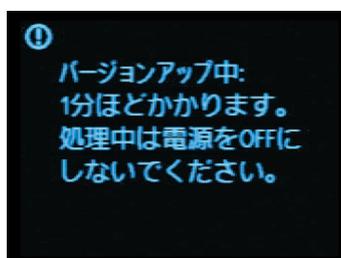


- 6 「バージョンアップ中」と表示されます。
バージョンアップが終了すると「バージョンアップ終了」と表示されます。

注意：バージョンアップは、まだ完全に終了していません。SD メモリーカードを抜かずにそのまま7へ進んでください。



- 7 カメラの電源を OFF にし、再度 ON にすると、「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、自動的に電源が OFF になります。



8 バージョンアップを確認します。

- ・カメラの電源が OFF になっていることを確認し、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。電源を ON にすると、日時設定画面が表示されますので、カメラの使用説明書にある「日時設定」のページを参照してください。
- ・液晶モニターに【COOLPIX P6000 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。

9 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。