

K-3 Mark III ファームウェアアップデート手順説明書

本説明書では、ホームページからダウンロードしたファームウェアを利用し、アップデートを行う方法を説明しています。

■用意するもの

◇K-3 Mark III 本体

◇K-3 Mark III でフォーマットされた SD メモリーカード/ SDHC メモリーカード
/ SDXC メモリーカード (容量が 32MB 以上のもの)

◇充電済みの電池 D-LI90P または、AC アダプターキット K-AC166J

バッテリー容量が少ない場合「電池容量がたりないためアップデートを行えません」と画像モニターに表示されます。

また、アップデート中に電源が切れた場合、カメラが動作しなくなることがありますので、必ず充電済みの電池をご用意ください。

◇システム環境を満たしたパソコン

<Windows>

Windows® 10 (FCU/CU) (32bit/64bit) / Windows® 8.1(32bit/64bit) /

Windows® 8(32bit/64bit)

<Macintosh>

OS…macOS v11.0 Big Sur / macOS v10.15 Catalina / macOS v10.14 Mojave / macOS

v10.13 High Sierra / macOS v10.12 Sierra

◇SD メモリーカードリーダー/ライター

【ご注意】

- ・アップデートしたカメラを元のバージョンに戻すことはできません。
- ・アップデート実行中にバッテリーの容量不足などによりカメラの電源が切れた場合、カメラが動作しなくなることがあります。その場合は保証期間内であっても有償修理となりますので、充分にご注意ください。

■手順

1.ファームウェアのバージョンを確認します

初めに、ファームウェアのバージョンを確認します。

カメラに表示されたバージョンがホームページで案内されているバージョンより低い場合、アップデートをしてください。

最新のアップデート情報は、

” http://www.ricoh-imaging.co.jp/japan/support/download_digital.html ”
をご覧ください。

《ファームウェアのバージョン確認の手順》

- 1) カメラの電源スイッチを ON にして電源を入れます。
- 2) MENU ボタンを押してメニューを表示します。
- 3) 十字ボタンを操作し、[セットアップ]→[⑥ メンテナンス] 画面を表示させます。
- 4) 十字ボタンを操作し、[バージョン情報] を選択し、「十字キー(▶)」を押します
- 5) 画像モニターにファームウェアのバージョンが表示されます



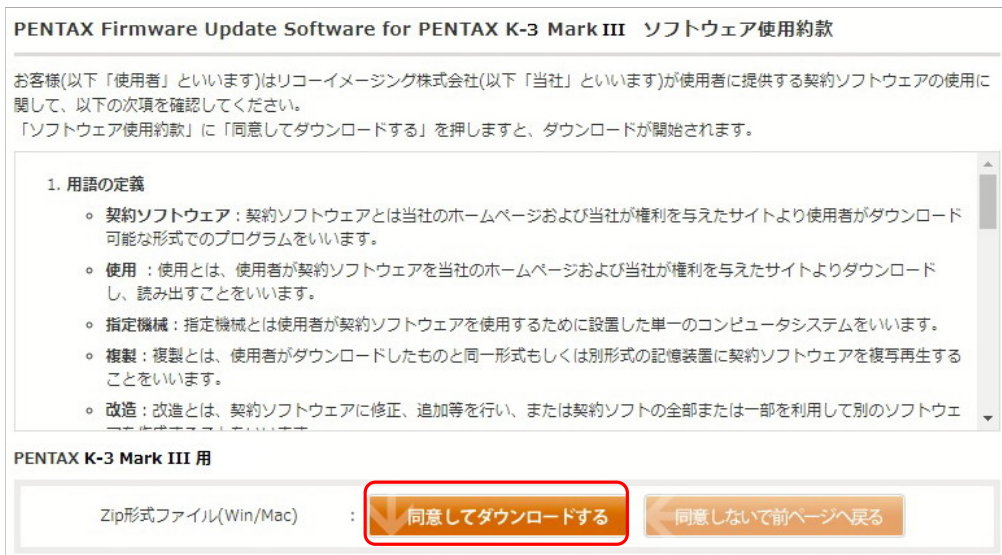
ファームウェアのバージョンが v 1.00 の場合、[Ver: 1.00]と表示されます

2.ファームウェアファイルをダウンロードして、SD メモリーカードにコピーします

◆Windows® 10 パソコンの場合

1) ホームページの次のページにアクセスして、ファームウェアファイルをダウンロードします。

<http://www.ricoh-imaging.co.jp/japan/support/download/firmware/>



PENTAX Firmware Update Software for PENTAX K-3 Mark III ソフトウェア使用約款

お客様(以下「使用者」といいます)はリコーイメージング株式会社(以下「当社」といいます)が使用者に提供する契約ソフトウェアの使用に関して、以下の次項を確認してください。
「ソフトウェア使用約款」に「同意してダウンロードする」を押しますと、ダウンロードが開始されます。

1. 用語の定義

- 契約ソフトウェア：契約ソフトウェアとは当社のホームページおよび当社が権利を与えたサイトより使用者がダウンロード可能な形式でのプログラムをいいます。
- 使用：使用とは、使用者が契約ソフトウェアを当社のホームページおよび当社が権利を与えたサイトよりダウンロードし、読み出すことをいいます。
- 指定機械：指定機械とは使用者が契約ソフトウェアを使用するために設置した単一のコンピュータシステムをいいます。
- 複製：複製とは、使用者がダウンロードしたものと同一形式もしくは別形式の記憶装置に契約ソフトウェアを複製再生することをいいます。
- 改造：改造とは、契約ソフトウェアに修正、追加等を行い、または契約ソフトの全部または一部を利用して別のソフトウェアを作成することをいいます。

PENTAX K-3 Mark III 用

Zip形式ファイル(Win/Mac) : **同意してダウンロードする** 同意しないで前ページへ戻る

ダウンロードページ下の“Zip 形式ファイル(Win/Mac)”「同意してダウンロードする」をクリックします。



Internet Explorer

k-3 III_v ***.zip で行う操作を選んでください。

サイズ:***.***MB
サイト: www.ricoh-imaging.co.jp

→ 開く(O)
ファイルは自動保存されません。

→ 保存(S)

→ 名前を付けて保存(A)

キャンセル

2) 「名前をつけて保存」ウィンドウが開いた場合、パソコン内の任意の場所を指定して「保存」をクリックします。

このファイルの保存先を必ず覚えておいてください。

「ダウンロードが完了しました」ウィンドウが表示されたら、「閉じる」をクリックします。

※以降デスクトップに保存した場合で説明します。



k-3 III_v ***.zip のダウンロードが完了しました。

ファイルを開く(O) フォルダーを開く(P) ダウンロードの表示(V)

3) 保存したファイルは Zip 形式ファイルです。

ダウンロードが完了すると以下のようなアイコンがデスクトップに作成されます。



4) ダウンロードしたファイルは圧縮ファイルですので解凍が必要です。

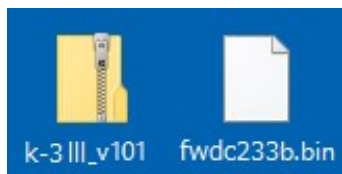
圧縮ファイル(アイコン)をダブルクリックすると、解凍が始まります。

解凍が終了すると「k-3 III_v ***.zip」(k-3_v バージョン名) フォルダができます。

※ お使いのパソコンに解凍用アプリがインストールされていない場合は以下の手順で解凍してください。

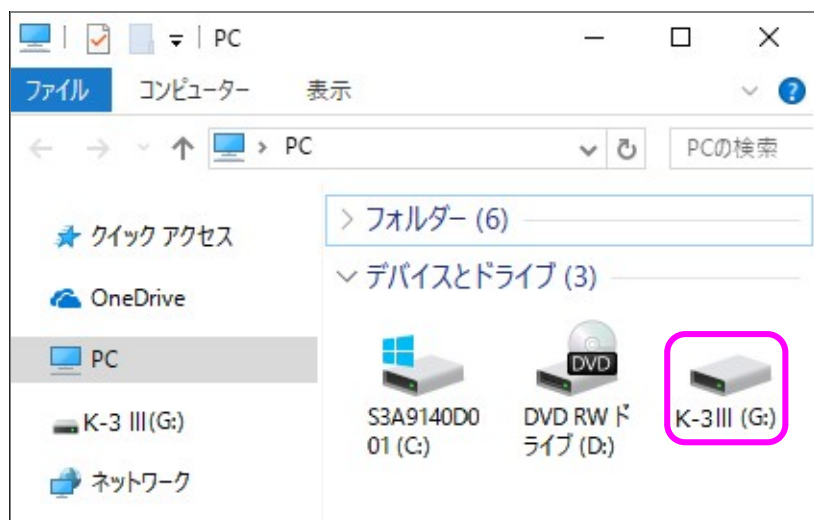
・ZIP ファイル上で右クリック→プログラムから開く→エクスプローラを選択する。

5) 「k-3 III_v ***」フォルダを開き、ファームウェアファイル「fwdc233b.bin」があることを確認してください。「fwdc233b.bin」が、ファームウェアのファイルになります。

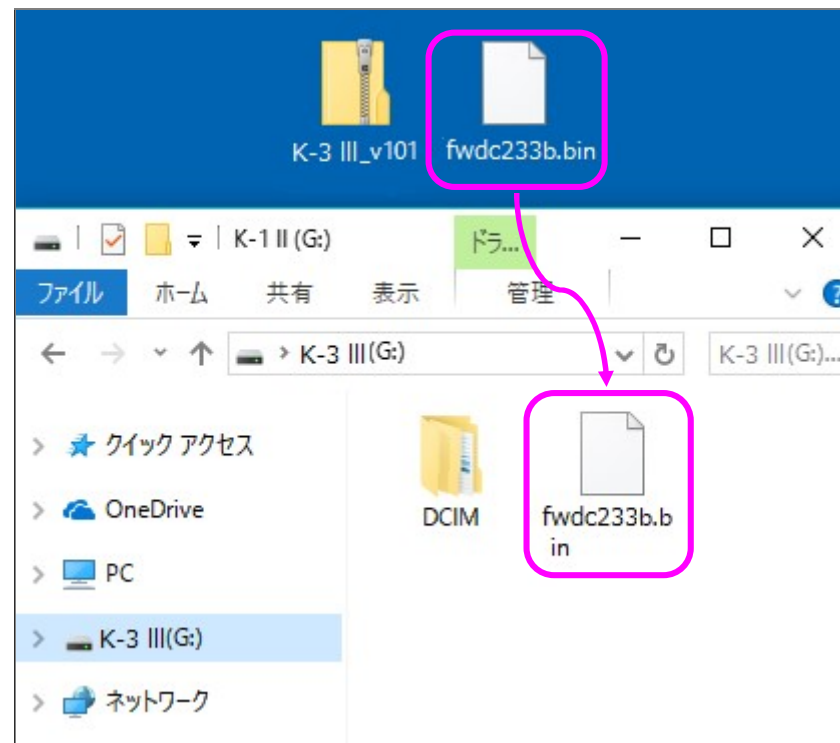


6) SD メモリーカードをパソコンまたはカードリーダーのカードスロットに入れる。

7) K-3 Mark III でフォーマットした SD メモリーカードは、ディスクドライブ「K-3 III」として認識されます。（下図はディスクドライブ(G)の場合です。）



8) ディスクドライブ「K-3 III」をダブルクリックして開くと「DCIM フォルダ」がありますので、ルートディレクトリ（「DCIM」フォルダの横に）ファームウェアファイル「fwdc233b.bin」を保存します。



【ご注意】必ず「DCIM」フォルダの隣に「fwdc233b.bin」ファイルを保存してください。

ディスクドライブ「K-3 III」を開いたところ（ルートディレクトリ）以外に「fwdc233b.bin」ファイルを保存しても、アップデートは実行されません。

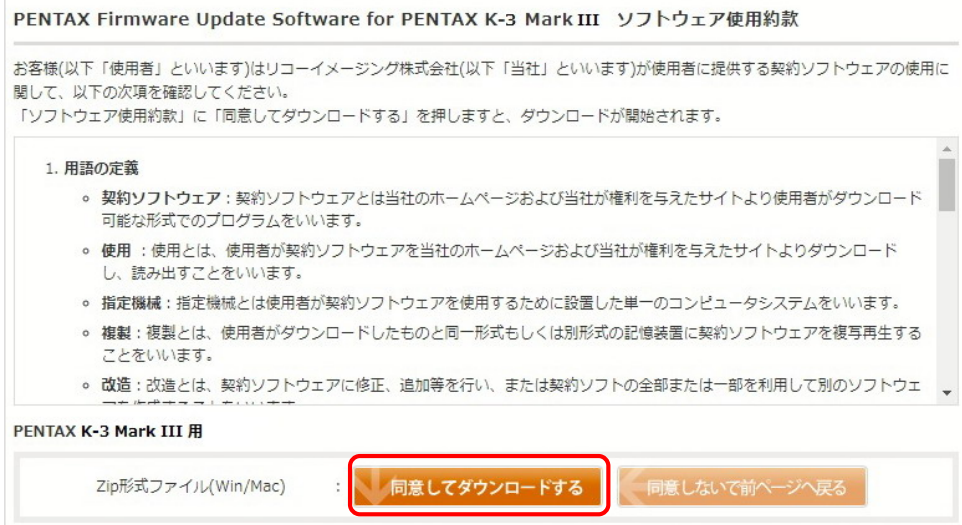
9) ファイルの保存が完了したらカードリーダーの接続を外します。

【ご注意】カードスロットまたはカードリーダーから SD メモリーカードを取り外す、またはカメラと接続した USB ケーブルを取り外す前に、タスクバーにある[ハードウェアの安全な取り外し]アイコンをダブルクリックし[USB 大容量記憶装置デバイス]を選び、[停止]ボタンをクリックしてください。

次に「3. ファームウェアをアップデートします」に進みます。

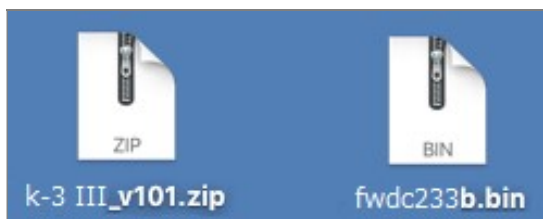
◆Macintosh パソコンの場合

1) ホームページからファームウェアファイルをダウンロードします。



ダウンロードページ下の“Zip 形式ファイル(Win/Mac)”「同意してダウンロードする」をクリックします。

2) ダウンロードしたファイル「k-3 III_v***.zip」(k-3 III_バージョン名)をダブルクリックして解凍すると、「k-3 III_v***」フォルダができ、その中にファームウェアファイル「fwdc233b.bin」ができます。

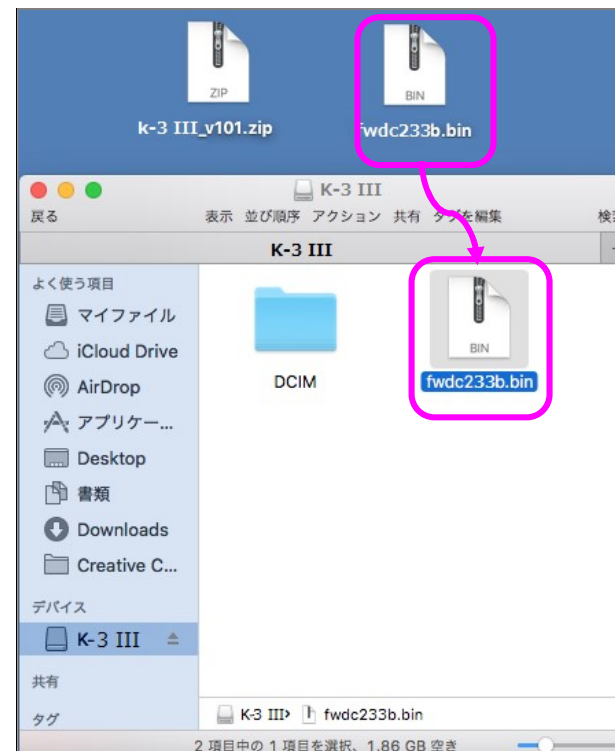


3) SD メモリーカードをパソコンまたはカードリーダーのカードスロットに入れます。

※ K-3 Mark III でフォーマットした SD メモリーカードはディスクドライブ「K-3 III」として認識されます。



4) ディスクドライブ「K-3 III」をダブルクリックして開き、2)で確認したファームウェアファイル「fwdc233b.bin」をルートディレクトリに保存します。



【ご注意】必ず「DCIM」フォルダの隣に「fwdc233b.bin」ファイルを保存してください。

ディスクドライブ「K-3 III」を開いたところ(ルートディレクトリ)以外に「fwdc233b.bin」ファイルを保存しても、アップデートは実行されません。

ファイルの保存が終了したら、ディスクドライブアイコン「K-3 III」を「ゴミ箱」アイコンにドラッグアンドドロップし、接続解除を行ってから USB ケーブルを取り外してください。

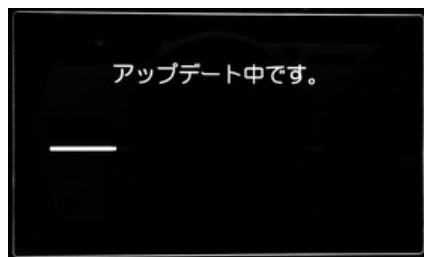
次に「3. ファームウェアをアップデートします」に進みます。

3. ファームウェアをアップデートします

【ご注意】

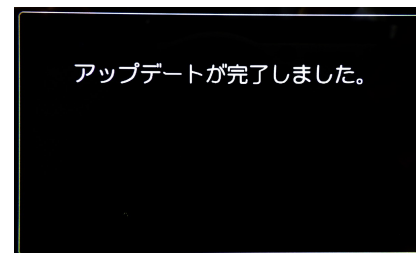
- ・アップデートしたカメラを元のバージョンに戻すことはできません。
- ・アップデート実行中にバッテリーの容量不足などによりカメラの電源が切れた場合、カメラが動作しなくなることがあります。その場合は保証期間内であっても有償修理となりますので、充分にご注意ください。

- 1) カメラの電源が切れている状態で、ファームウェアファイルが入った SD メモリーカードを「メモリーカードスロット 1」に入れます。
- 2) 「MENU」ボタンを押しながら、電源を入れます。
- 3) 画像モニターに「カメラのファームウェアアップデートを行います。」と表示されます。十字キー(▲▼)で「実行」を選び、「OK」決定ボタンを押します。



- 4) カードアクセスランプが点滅し「アップデート中です。」が表示されます。
※アップデート中は絶対に電源を切らないでください。

- 5) 画像モニターに「アップデートが完了しました。」と表示されたらアップデートは完了です。カメラの電源スイッチを OFF にしてください。



- 6) アップデート用 SD メモリーカードを取り出します。
- 7) カメラの電源スイッチを ON にして電源を入れます。
- 8) MENU ボタンを押してメニューを表示します。
- 9) 十字ボタンを操作し、[セットアップ]→[[6] メンテナンス] 画面を表示させます。
- 10) 十字ボタンを操作し、[バージョン情報] を選択し、十字キー(▶)を押します。
「バージョン情報」画面に、カメラのファームウェアのバージョンが表示されますので、「Ver :*.**」を確認します。

【ご注意】

- ・アップデートが終了した時点では、アップデート作業に使用した SD メモリーカードの中にファームウェアファイル「fwdc233b.bin」が残ったままになっています。この SD メモリーカードを撮影に使用する場合、カメラでフォーマットを行い、ファームウェアファイルを消去してからお使いください。

以上