

準備

本書は、PMW-100/200/160/300/PXW-X200 を最新バージョンにバージョンアップする操作の説明書です。バージョンアップデータを SxS メモリーカードに保存し、メニューを使用してバージョンアップ操作を行います。

◆ 各カムコーダーの操作について詳しくは、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

現在のバージョンを確認する

バージョンアップデータを使用して、最新バージョンにバージョンアップできます。

PMW-100/200/160/300/PXW-X200 本体のバージョンを確認するには

OTHERS メニューの Version を選択すると表示されます。

ご注意

PMW-100 は本体のバージョンによって、使用するバージョンアップデータが異なります。バージョン名に「_1」が付いている場合は、機種名の部分が「PMW-100_1」のバージョンアップデータを使用してください。「_1」が付いていない場合は、機種名の部分が「PMW-100」のバージョンアップデータを使用してください。

PMW-100 レンズのバージョンを確認するには

本体のバージョンが V1.02 以上の場合、OTHERS メニューの Version (Lens) を選択すると表示されます。

PMW-160 レンズのバージョンを確認するには

OTHERS メニューの Version (Lens) を選択すると表示されます。

バージョンアップ操作に関するご注意

- PMW-100/200/160/PXW-X200 の場合、AC 電源を使用してください。または、バッテリーパックをあらかじめフル充電にして装着してください。
PMW-300 の場合、AC 電源を使用してください。なお、同時にバッテリーパックも装着しておくと、万一 AC 電源が遮断した場合にも対応できます。
AC 電源にはバッテリーチャージャー BC-U1/U2（AC アダプターとして使用可）を使用してください。

- SxS Pro または SxS-1 のメモリーカードを使用してください。SxS PRO および SxS-1 以外のメモリーカードをご使用の場合、動作の保証はいたしかねます。

バージョンアップデータを SxS メモリーカードに保存する

- 以下のいずれかの方法により、コンピューターから SxS メモリーカードにデータを保存できるようにする。

- SxS メモリーカードスロットのあるコンピューターを使用する。
- コンピューターに SxS メモリーカード USB リーダー/ライター SBAC-US20（別売）を接続する。
- コンピューターにカムコーダーを USB ケーブルで接続する。

- カムコーダーで SxS メモリーカードをフォーマット（初期化）する。

ご注意

必ずバージョンアップするカムコーダーで SxS メモリーカードをフォーマットしてください。

- 手順 2 でフォーマットした SxS メモリーカードを、コンピューターの SxS メモリーカードスロット、SBAC-US20（別売）、またはカムコーダーに挿入する。

- バージョンアップデータのダウンロードサイトからバージョンアップデータの ZIP ファイル（機種名_Y.YY_XXXX-SxS.zip）をダウンロードし、コンピューター内の任意の場所に保存する（Y.YY：最新のバージョン番号）。

ご注意

ZIP ファイルの機種名、バージョン番号を確認して、正しいファイルをダウンロードしてください。

- ZIP ファイルを解凍し、バージョンアップデータ（機種名_Y.YY_XXXX-SxS.fbin）を、手順 3 で挿入した SxS メモリーカードの以下の場所に保存する。

- FAT または UDF の場合：ルートディレクトリー直下
- exFAT の場合：XDROOT ディレクトリー直下

ご注意

SxS メモリーカードに、バージョンアップデータ以外のファイルを保存しないでください。

バージョンアップ操作を実行する

で注意

バージョンアップ操作中に、以下の操作を行わないでください。バージョンアップ操作が中断され、故障の原因となることがあります。

- SxS メモリーカードの抜き差し
- 電源オフ

◆ 各カムコーダーの操作について詳しくは、それぞれの取扱説明書をご覧ください。

1 バージョンアップデータを保存したSxSメモリーカードをカムコーダーに入れる。

で注意

他のスロットに別のSxSメモリーカードを入れないでください。

2 PMW-100/200/160/300/PXW-X200 をバージョンアップするときは：

OTHERS メニューの Version Up を選択し、Execute を選択する。

で注意

バージョンアップ操作中は、カムコーダーの LCD モニターをレンズ方向に回転させないでください。(バージョンアップ操作中は、画面表示を反転させる機能が働きません。)

「Connect DC Power to DC IN Upgrade Version?」のメッセージが表示されます。

3 Execute を選択する。

「Searching Package File」のメッセージが表示され、バージョンアップデータの検索が始まります。

バージョンアップデータを検出すると、「Version VX.XX > VY.YY Upgrade」のメッセージが表示されます (X.XX：現在のバージョン番号、Y.YY：最新のバージョン番号)。

バージョンアップデータが検出されないときは

「Version Upgrade No File」のメッセージが表示されます。要因として以下のことが考えられます。

- 「バージョンアップデータを SxS メモリーカードに保存する」の手順5で示した、SxS メモリーカードの場所にバージョンアップデータが保存されていない。
- 他の機種用のバージョンアップデータが保存されている。
- 正しくデコードできなかった。
- ヘッダの内容が正しくない。

SxS メモリーカードに正しいバージョンアップデータを保存し、手順 **1** に戻ってバージョンアップをやり直してください。

4 Execute を選択する。

バージョンアップが始まります。

バージョンアップは Phase1 ～ Phase3 の3段階で実行されます。各段階の表示と目安の所要時間は次のとおりです。

表示	目安の所要時間	
Version Upgrade Phase1 Executing... xxxx Secs Elapsed	PMW-100	約 7 分
	PMW-200	約 5 分
	PMW-160	約 4 分
	PMW-300	約 4 分
	PXW-X200	約 7 分
Version Upgrade Phase2 Executing... xxxx Secs Elapsed	PMW-100	約 6 分
	PMW-200	約 3 分
	PMW-160	約 4 分
	PMW-300	約 14 分
	PXW-X200	約 7 分
Version Upgrade Phase3 Executing... xxxx Secs Elapsed	PMW-100	約 15 分
	PMW-200	約 11 分
	PMW-160	約 11 分
	PMW-300	約 10 分
	PXW-X200	約 10 分

で注意

バージョンアップ Phase1 ～ Phase2 と Phase2 ～ Phase3 が切り替わっているときはメッセージが表示されませんが、バージョンアップ操作は継続しています。電源を切らないでください。

バージョンアップが完了すると、「Version Upgrade OK: Turn Power Off」のメッセージが表示されます。

バージョンアップ操作が中断したときは

バージョンアップデータに異常があると、「Version Upgrade NG: Cannot Read. Power Off」のメッセージが表示されます。カムコーダーを再起動し、SxS メモリーカードに正しいバージョンアップデータを保存してから、手順 **1** に戻ってバージョンアップをやり直してください。

バージョンアップに失敗したときは

「Version Upgrade Error!!」のメッセージが表示されます。バージョンアップ操作の手順を再確認のうえ、手順 **1** に戻ってバージョンアップをやり直してください。それでもバージョンアップ操作が正常に終了しない場合、カムコーダーが故障している可能性があります。お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。

5 カムコーダーを再起動する。

6 バージョンが最新になっていることを確認する (「現在のバージョンを確認する」参照)。

バージョンが最新になっていないときは

バージョンアップ操作の手順を再確認のうえ、手順 **1** に戻ってバージョンアップをやり直してください。