

# ソフトウェアバージョンアップ説明書 (SDカード使用時)

本書では、SDカードを使用した場合のレコーダーのソフトウェアバージョンアップ手順について説明しています。

## 1. はじめに

### 1.1 対象機種

本書で説明しているソフトウェアバージョンアップ手順は、以下の機種を対象にしています。

対象機種：DG-NV200シリーズ、WJ-NV250シリーズ、WJ-NV300シリーズ

※本書では、DG-NV200シリーズの画面等を使用して説明していますが、その他の機種についても同様の手順でバージョンアップ作業を行います。

### 1.2 取扱説明書について

レコーダーの基本的な操作方法については、お使いのレコーダーの取扱説明書をお読みください。

PDFファイルをお読みにするには、アドビシステムズのAdobe®Reader®日本語版が必要です。パソコン（以降、PC）にAdobe®Reader®日本語版がインストールされていないときは、アドビシステムズ社のホームページから最新のAdobe®Reader®日本語版をダウンロードし、インストールしてください。

### 1.3 商標および登録商標について

- ・ Adobe、Adobe Readerは、Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
- ・ Microsoft Corporationのガイドラインに従って画面写真を使用しています。
- ・ この説明書に記載されている会社名・商品名は、各会社の商標または登録商標です。

### 1.4 略称について

本書では以下の略称を使用しています。

ネットワークディスクレコーダーをレコーダーと表記しています。

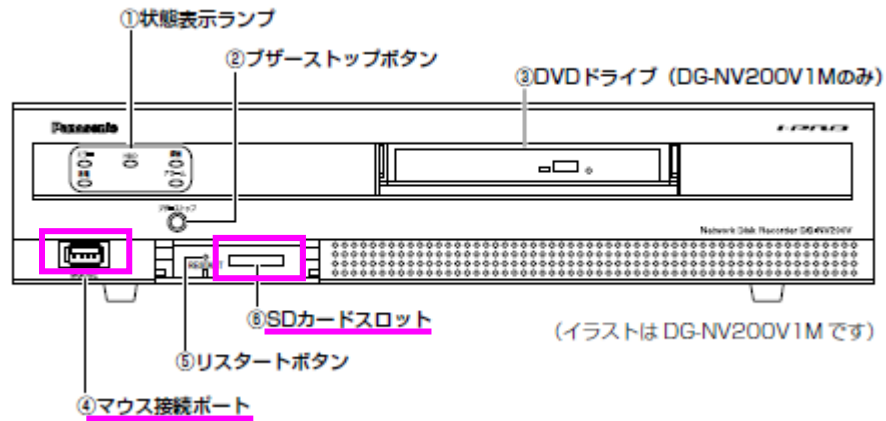
DG-NV200シリーズ、WJ-NV250シリーズ、WJ-NV300シリーズをそれぞれNV200、NV250、NV300と表記しています。

## 2. バージョンアップ手順

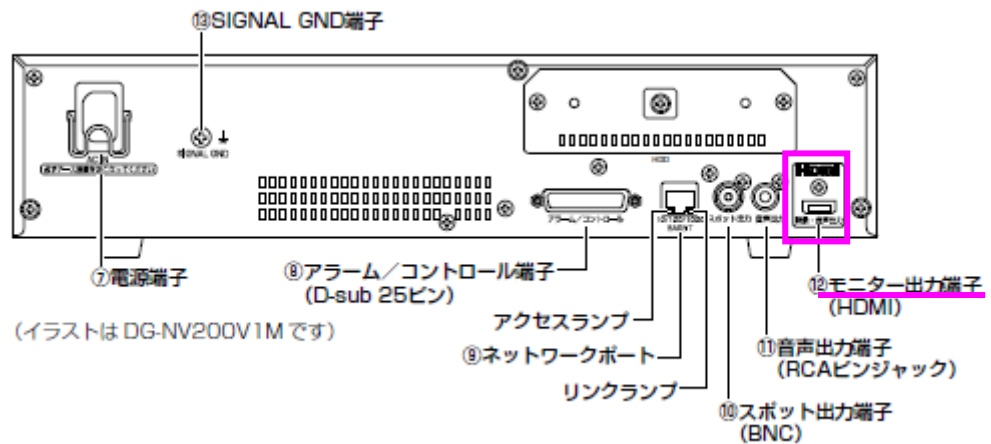
### 2.1 レコーダーに HDMI モニターとマウスを接続する

取扱説明書を参照し、レコーダーに HDMI モニターと付属のマウスを接続して、レコーダー本体を起動します。NV200 以外の機種については、それぞれの取扱説明書をお読みください。

<前面パネル>



<後面パネル>



### 2.2 SD カードを準備する

下記の推奨 SD カードを準備し、レコーダー本体※でフォーマットします。

推奨：SDHC/SD メモリーカード パナソニック株式会社製

SDHC メモリーカード : 4 GB、8 GB、16 GB、32 GB

SD メモリーカード : 256 MB、512 MB、1 GB、2 GB

※PCを使ったフォーマットも可能です。

その場合は、2.3 STEP1 へ進んでください。

PCでのフォーマットには、下記URLのウェブサイトにあるSDフォーマッタを使用してください。

入手先：[http://av.jpn.support.panasonic.com/support/sd\\_w/download/](http://av.jpn.support.panasonic.com/support/sd_w/download/)

## <SD カードのフォーマット>

### STEP1

メインモニター上の操作パネルの [コピー] ボタンをクリックし、コピーパネルを開きます



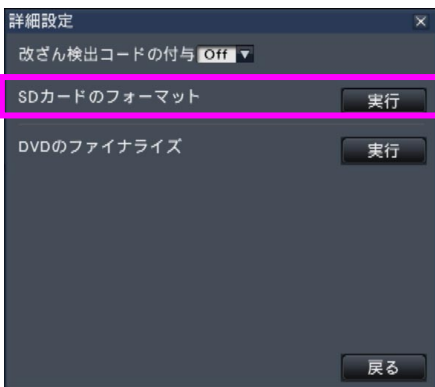
### STEP2

コピーパネルの [詳細設定] ボタンをクリックします



### STEP3

「SD カードのフォーマット」の [実行] ボタンをクリックします



### STEP4

確認画面で [OK] ボタンをクリックすると、フォーマットが開始され、実行中画面が表示されます  
フォーマットが終了すると完了画面が表示されます

フォーマットすると、SD カードに下記のフォルダー構成が自動的に生成されます。

(drive):¥PRIVATE¥MEIGROUP¥PSS¥NVR¥FIRMWARE

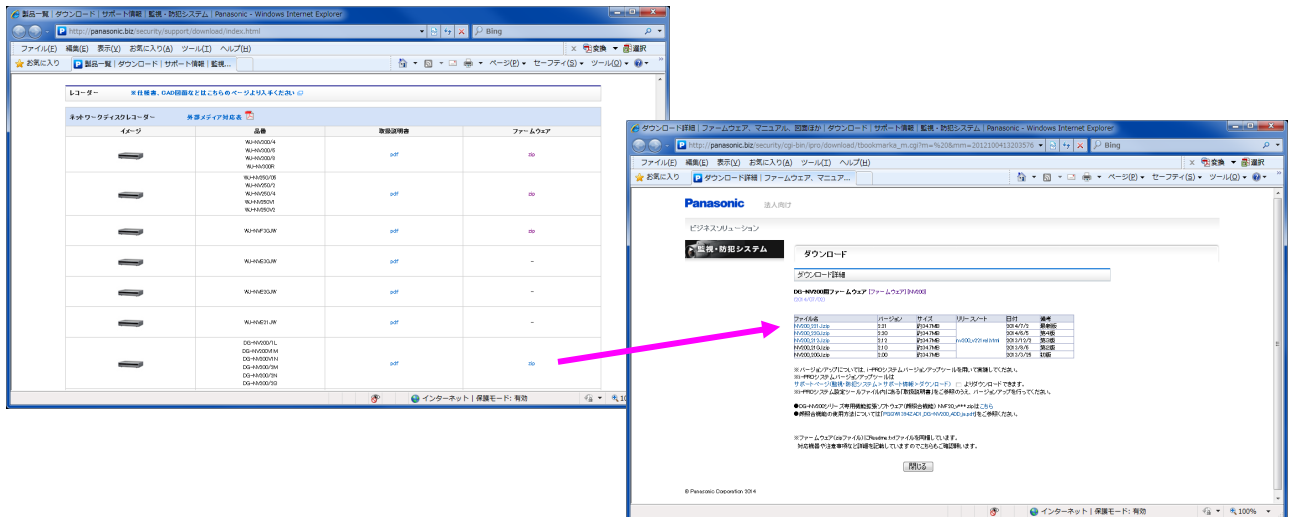
※PC 上で、手動で上記フォルダー構成を作成することもできます。

## 2.3 ダウンロードしたファイルをSDカードに保存する

### STEP1

下記のURLにアクセスし、お使いのレコーダーの最新ソフトウェア（ファームウェア）のzipファイルをダウンロードして、PCに保存します

入手先：<http://panasonic.biz/security/support/download/index.html>



ダウンロードするファイル：

DG-NV200シリーズの場合 : NV200\_xxxJ.zip

WJ-NV250シリーズの場合 : NV250\_xxxJ.zip

WJ-NV300シリーズの場合 : NV300\_xxxJ.zip

### STEP2

ダウンロードしたzipファイルを解凍します

⇒ 「NV200.img」が作成されます（または「NV250.img」「NV300.img」ファイル）

### STEP3

フォーマットしたSDカードをレコーダー本体から取り出してPCに挿入し、「FIRMWARE」フォルダー※に解凍したファイル「NV200.img」を保存します

**注意：ファイル名は、解凍後の「NV200.img」などから変更しないでください。**

(drive):¥PRIVATE¥MEIGROUP¥PSS¥NVR¥FIRMWARE¥NV200.img

※PCでフォーマットしたSDカードの場合は、ルートディレクトリにファイルを保存してください。  
ただし、ルートディレクトリにあるファイルでバージョンアップできるのはレコーダー本体が次のバージョンの場合です。⇒ NV200:V1.30以降、NV250/NV300 : 全バージョン

(drive):¥NV200.img

**注意：“FIRMWARE”フォルダーとルートディレクトリの両方に「NV200.img」ファイルがある場合は、“FIRMWARE”フォルダーのファイルがバージョンアップの対象になります。**

## 2.4 SDカードをレコーダー本体に挿入する

PCでソフトウェアを保存したSDカードを、再びレコーダー本体に挿入します

## 2.5 ソフトウェアのバージョンを更新する

**注意：バージョンアップが完了するまでに、約15分かかります。  
(NV250/NV300の場合は、約10分)**

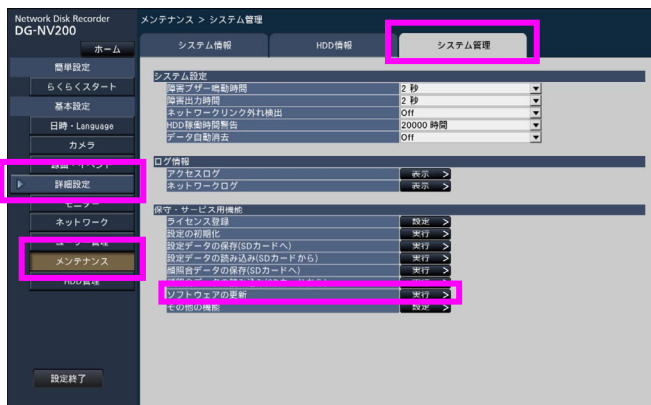
### STEP1

メインモニターの画面上で【設定】ボタンをクリックします



### STEP2

設定メニューの【詳細設定】から【メンテナンス】ボタンをクリックします  
次に【システム管理】タブを選択します

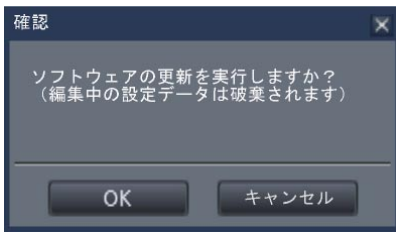


### STEP3

「ソフトウェアの更新」の【実行>】ボタンをクリックします  
⇒ソフトウェアの更新を実行するかどうかの確認画面が表示されます

## STEP4

[OK] ボタンをクリックし、ソフトウェアの更新を開始します



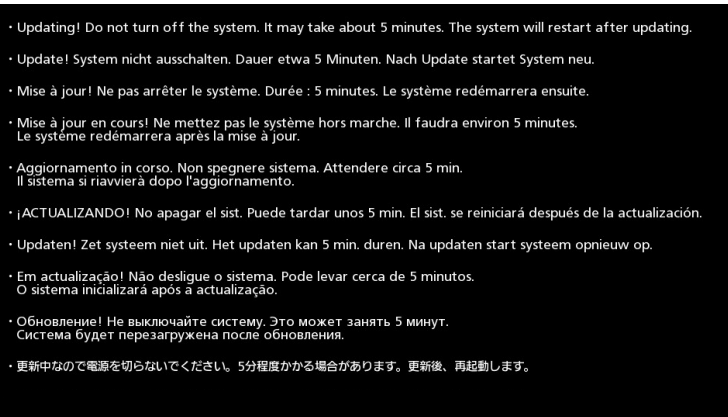
**注意:**

### NV200 の場合

- ・バージョンアップが完了するまで、約 15 分かかります。
- ・情報画面はバージョンアップの途中で消えますが、バージョンアップは継続しています。
- ・レコーダーが自動的に再起動するまで、レコーダー本体の電源を切らないでください。

### NV250/NV300 の場合

- ・バージョンアップが完了するまで、約 10 分かかります。
- ・情報画面はバージョンアップの途中で消えますが、バージョンアップは継続しています。
- ・バージョンアップ開始から約 5 分後には以下の画面が表示されます。



- ・レコーダーが自動的に再起動するまで、レコーダー本体の電源を切らないでください。

## STEP5

バージョンアップが終了すると、レコーダーが自動的に再起動され、起動中画面に続いて運用画面が表示されます

### **【注意】**

万が一、レコーダーが正常に起動しなくなってしまった場合は、特別な復旧手順が必要になります。その際は、お買い上げの販売店にご相談ください。

### **■要因**

- ・バージョンアップ中にレコーダー本体の電源を OFF にしてしまった場合。

## 2.6 ソフトウェアのバージョンを確認する

バージョンアップ後のレコーダーのソフトウェアバージョンを確認します

### STEP1

メインモニターの画面上で【設定】ボタンをクリックします



### STEP2

設定メニューの【詳細設定】から【メンテナンス】ボタンをクリックします



【システム情報】タブの「ソフトウェアバージョン 1」が更新されていれば、バージョンアップが無事に完了しています。

**注意：バージョンが更新されていない場合は、本機の録画停止の操作をしてから 2.5 ソフトウェアのバージョンを更新する を再度実施してください。**

#### 【録画停止操作】

設定メニューの【録画・イベント】-【高度な設定】タブの「録画動作」を「Off」に設定

バージョンアップ後は、録画開始の操作（録画動作）を「On」に設定を忘れずに実施してください。

以上で作業は終了です。

ライブ画表示や録画・再生等、必要な動作を確認した上で、終了してください。