

## CF-LX5Y/LX5Z シリーズ

(OS : Windows 10)

### DVD ドライブ用ファームウェア アップデート手順書

公開日 2015/12/01

本書では、上記機種に搭載されている DVD ドライブのファームウェアをアップデートするための、手順について説明します。

#### 【ご注意】

- ・ 本アップデートを実行する際は、必ず「**コンピューターの管理者**」の権限のユーザーで**ログオン**してください。(ユーザーの簡易切り替え機能を使わずにコンピューターの管理者の権限でログオンして操作してください。)

#### 【お願い】

**本アップデートを行う際には、以下の事項をお守りください。**

- ・ AC アダプター、および十分に充電されたバッテリーパックを接続しておいてください。
- ・ USB 機器、PC カード等の周辺機器はすべて外してください。
- ・ アプリケーションソフトはすべて終了してください。

#### 【アップデート方法】

アップデートは下記の流れで行います。

1. DVD ドライブの電源をオンする
2. 現在のファームバージョンの確認
3. アップデート用パッケージのダウンロードと展開
4. ダウンロードしたファームのアップデート
5. アップデート後のファームバージョンの確認

**アップデートは、必ず最後まで行ってください。途中で中断した場合、DVD ドライブが正常に動作しなくなる可能性があります。**

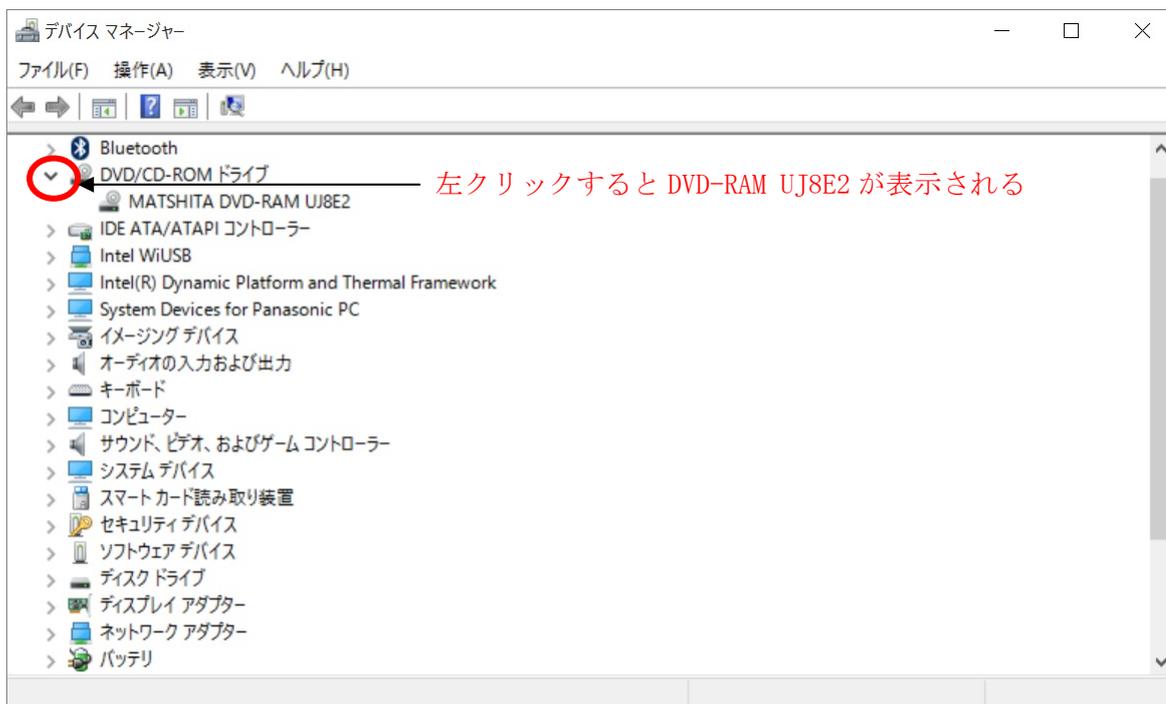
## 1. DVD ドライブの電源をオンする

- (1) 途中で DVD ドライブの電源がオフにならないように、次の手順で「自動オフ無効」にする。
  - ① パナソニック PC 設定ユーティリティを開く。
  - ② 「拡張設定」を選択する。
  - ③ 左側のメニューから「電源管理」を選択する。
  - ④ 「オプティカルディスクドライブの電源設定」の自動オフ設定を「自動オフ無効」にする。
  
- (2) DVD ドライブのイジェクトボタンを押して DVD ドライブの電源をオンする。

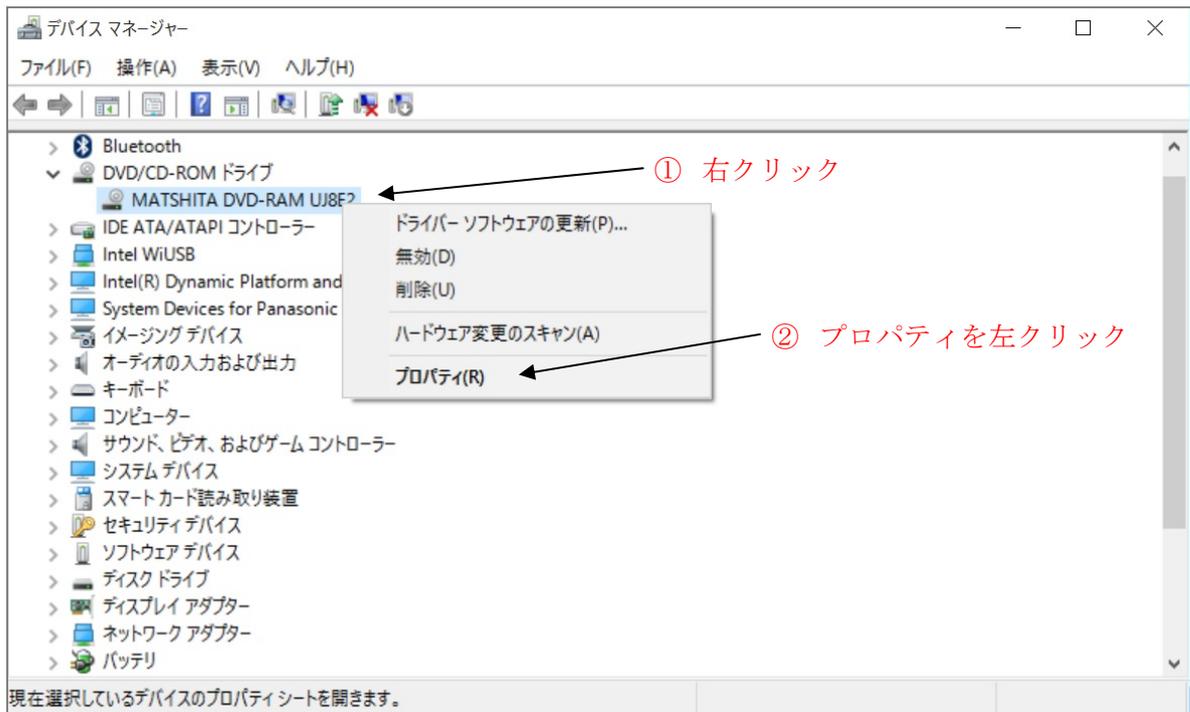
## 2. 現在のファームバージョンの確認

アップデートを行う前に、現在使用している DVD ドライブのバージョンを確認し、アップデートが必要かどうかを下記の手順で確認してください。

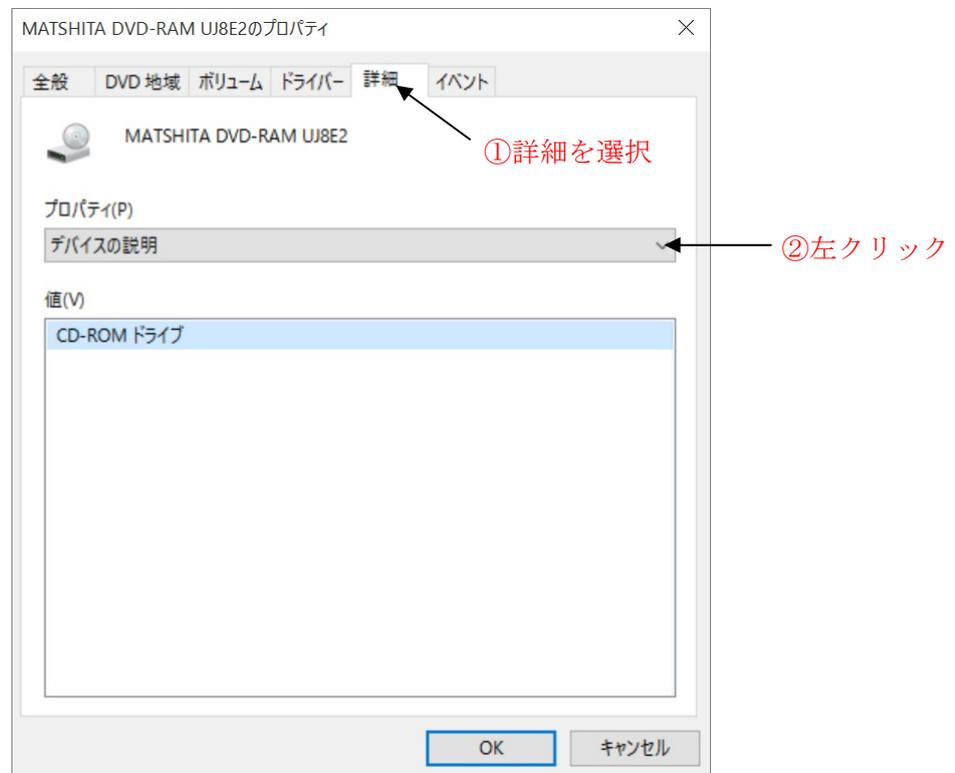
- (1) タスクバーの [スタート] ボタンを右クリック-[デバイスマネージャー]で下の画面が出たら、DVD/CD-ROM ドライブの左にある「>」を左クリックしてください。



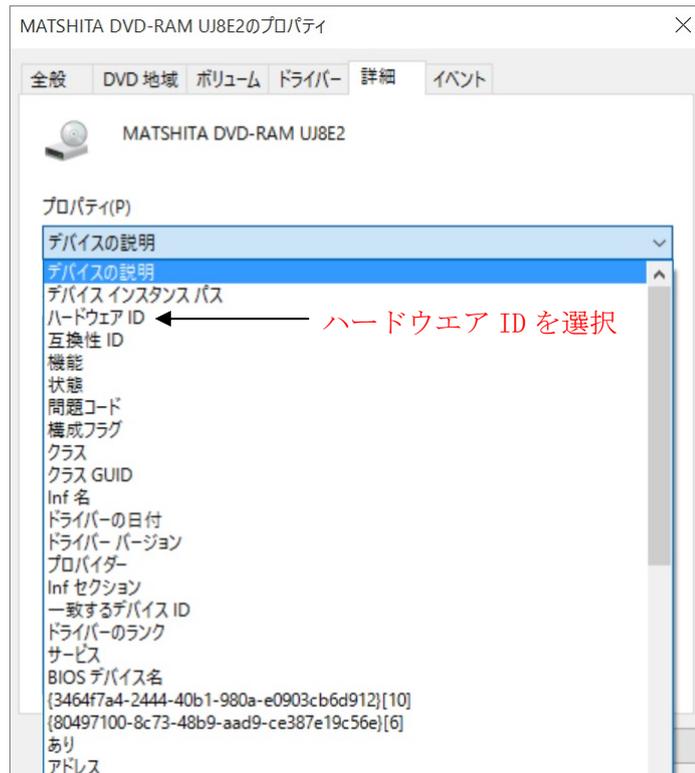
- (2) DVD-RAM UJ8E2 が現れますので、カーソルをその上に合わせ、右クリックして、ポップアップメニューが出たら、プロパティを左クリックしてください。



- (3) DVD-RAM UJ8E2 のプロパティが表示されたら、詳細タブを選択し、デバイスの説明の右にある「V」を左クリックしてください。

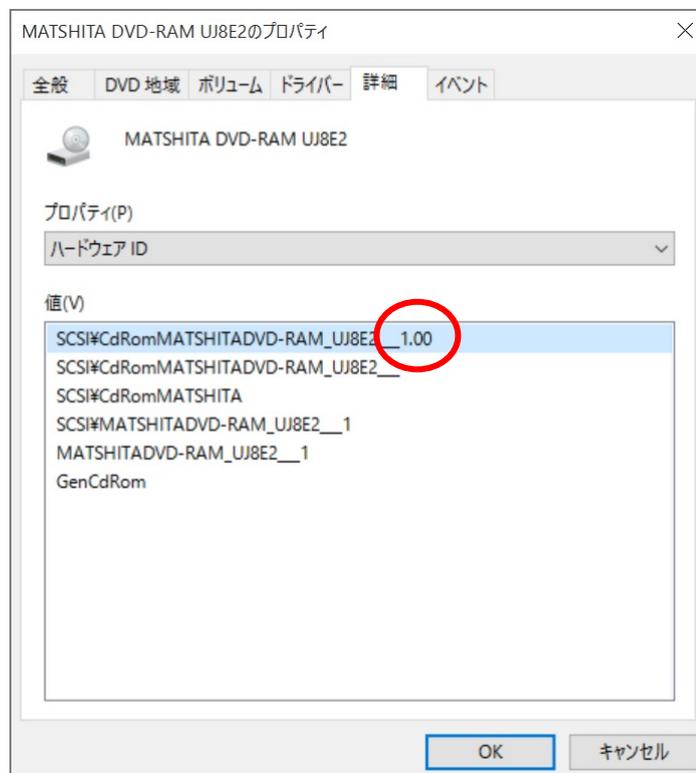


(4) 選択肢が現れたら、ハードウェア ID を選択してください。



(5) 赤丸で囲った数字が 1.00 の場合、アップデートが必要です。

1.01 の場合は、アップデートは必要ありません。

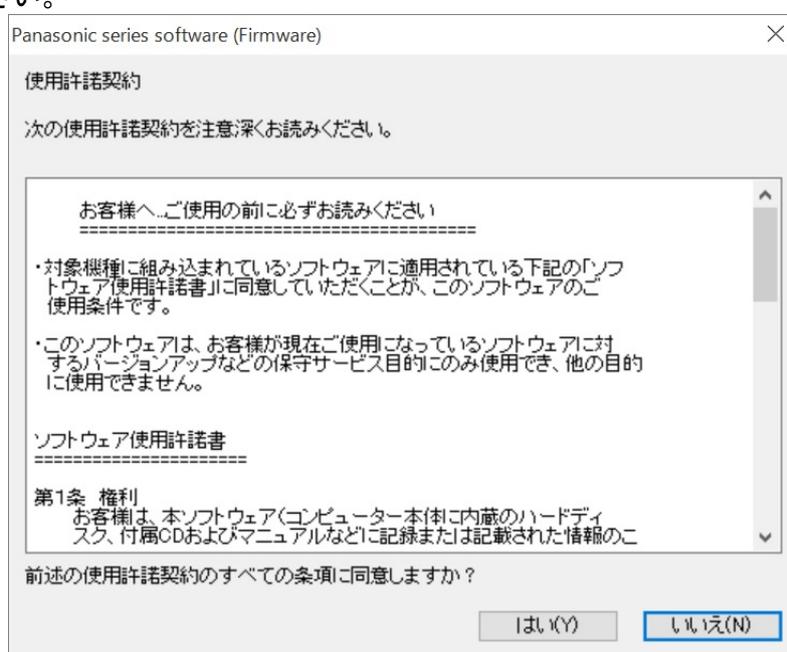


### 3. アップデート用パッケージのダウンロードと展開

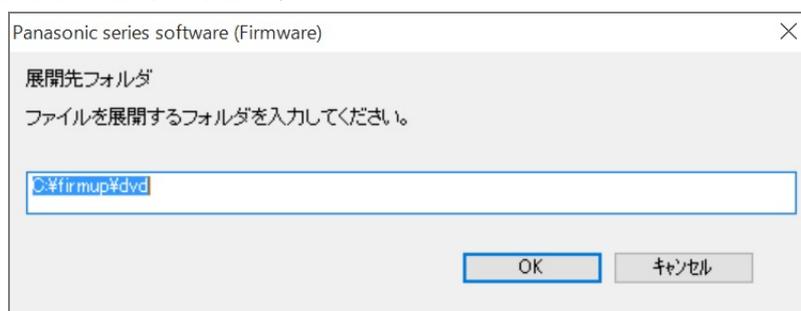
アップデートをするためには、まずダウンロードページに掲載されているプログラムをダウンロードした後、展開先フォルダにファイルを展開します。

掲載されているプログラム（全OS共通）： `firm_lx5_dvd_v101.exe`

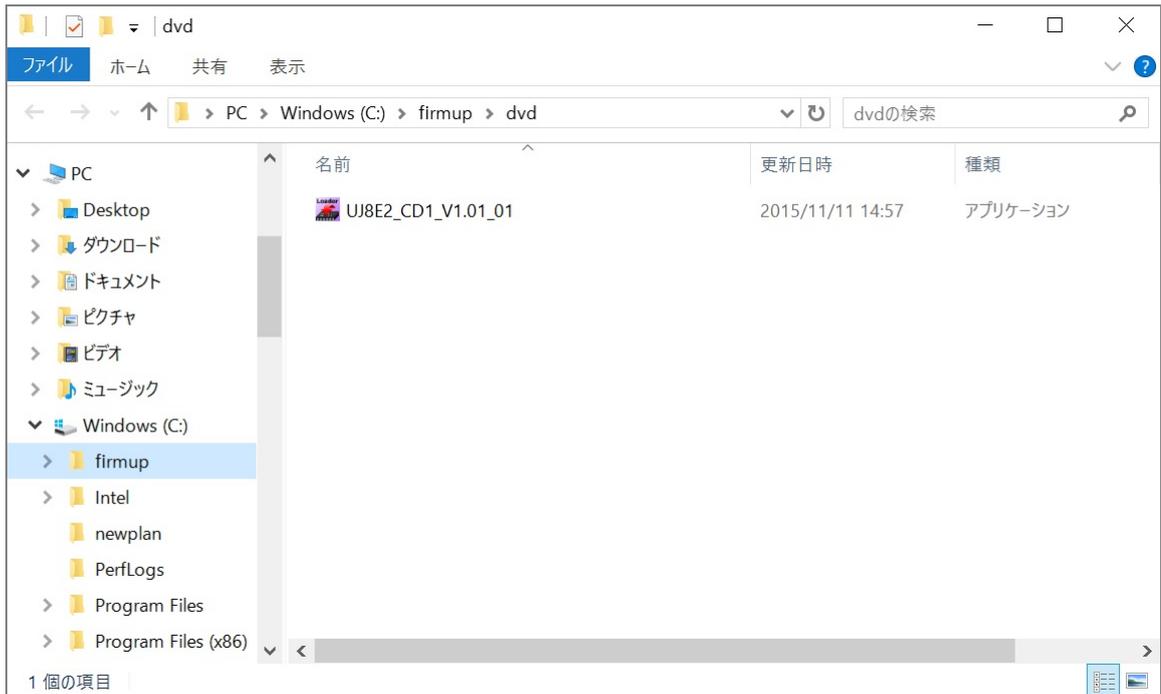
- (1) ダウンロードしたプログラムをダブルクリックして実行します。
- (2) 「ユーザーアカウント制御」の画面が表示された場合は、「はい」をクリックします。
- (3) 使用許諾契約の画面が表示されますので、内容をよくお読みいただき、「はい」をクリックしてください。



- (4) 展開先フォルダを設定する画面が表示されます。展開先フォルダは、プログラムが自動的に作成しますので、特に変更する必要はありません。(変更する場合は、必ず、本体のハードディスク上のフォルダを指定してください。展開先フォルダは標準では「C:\firmup\dvd」が設定されています。)
- 「OK」をクリックしてください。

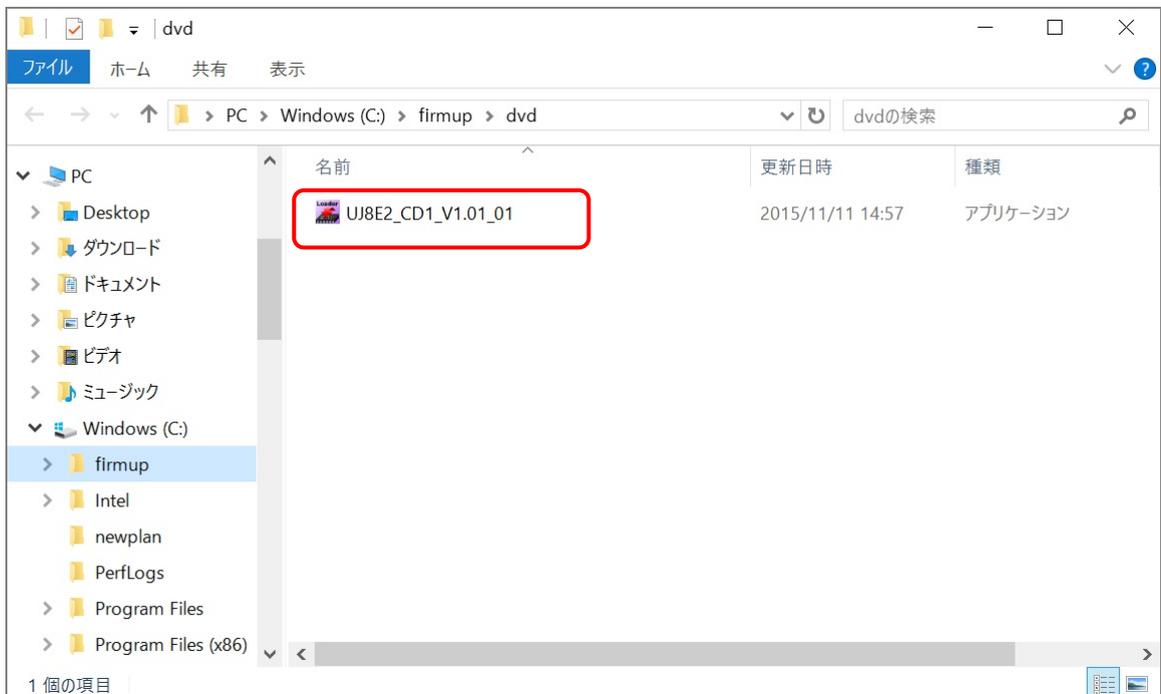


(5) しばらくして展開が完了すると、展開先フォルダが開きます。



#### 4. ダウンロードしたファームのアップデート

(1) UJ8E2\_CD1\_V1.01\_01 (拡張子を表示している場合は、UJ8E2\_CD1\_V1.01\_01.exe) をダブルクリックします。



- (2) 自動的にアップデートが開始されます。
- (3) アップデートする時に自動でトレイがイジェクトされますが、そのままにしてください。
- (4) 「ファームウェアの更新は、正常に終了しました」のメッセージが出ましたら、完了です。

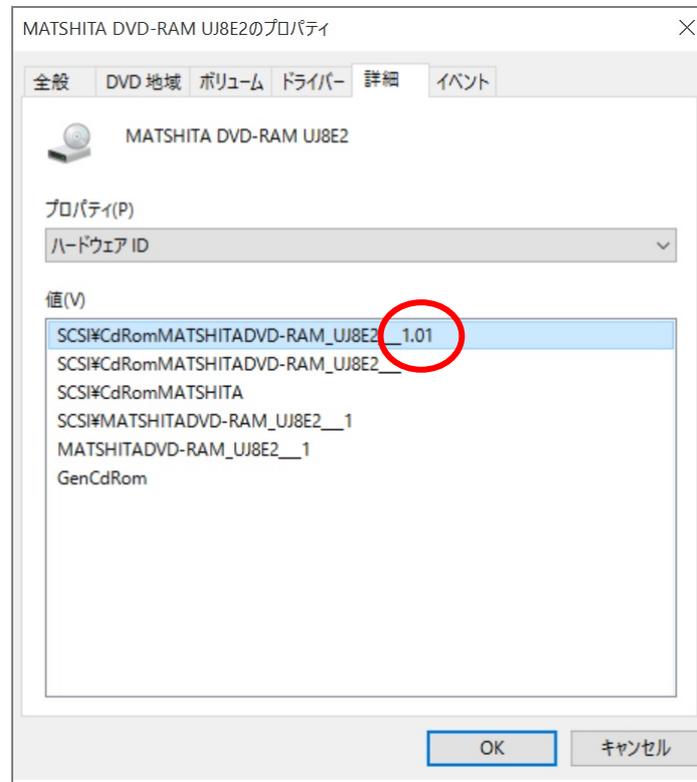


- (5) コンピューターの電源を完全に切ってください。(シフトキーを押しながらシャットダウン) その後、電源を再度入れてください。

## 5. アップデート後のファームバージョンの確認

「1. 現在のファームバージョンの確認」と同様の手順で、DVD-RAM UJ8E2 のプロパティを開いて、再度赤丸内の数字を確認し、1.01 になっていることを確認してください。

もし、1.01 でない場合は、再度、最初からやり直してください。



DVD ドライブのファームウェアのアップデート作業は以上で完了です。