

**注意事項：**

SD カードは、表記上は同じ容量のものでも、端数の値が違います。

コピー元の SD カードより、少しでも小さい容量の SD カードへは、コピーができませんのでご注意ください。

また、PC の空き容量にご確認ください。

下記の方法では、コピー元の SD カードを丸ごとバックアップしますので、SD カードに表示された容量のファイルが作成されます。

**(1) Win32DiskImager のダウンロード**

Windows PC にて、次のソフトウェアをインターネットからダウンロードします。

**Win32DiskImager**

(<https://sourceforge.net/projects/win32diskimager/files/latest/download>)

**(2) Win32DiskImager のインストール方法**

- (a) ダウンロードしたインストーラをダブルクリックして実行します。
- (b) License Agreement の画面で I accept the agreement を選択し Next ボタンを押します。
- (c) 以降、各画面で Next を押してインストールを進めます。
- (d) インストールが完了すると、デスクトップに Win32DiskImager のアイコンが作成されます。

**(3) SD カードイメージの吸い上げ**

Win32DiskImager を使って SD カードイメージを PC のハードディスクに吸い上げます。

- (a) コピーしたい SD カードを Windows PC に挿します。
- (b) Win32DiskImager のアイコンをダブルクリックして起動します。



図 1：Win32DiskImager のアイコン

- (c) コピーしたいマイクロ SD カードのドライブが表示されていることを確認してください。異なるドライブが表示されている場合は、プルダウンで開いてドライブを変更してください。

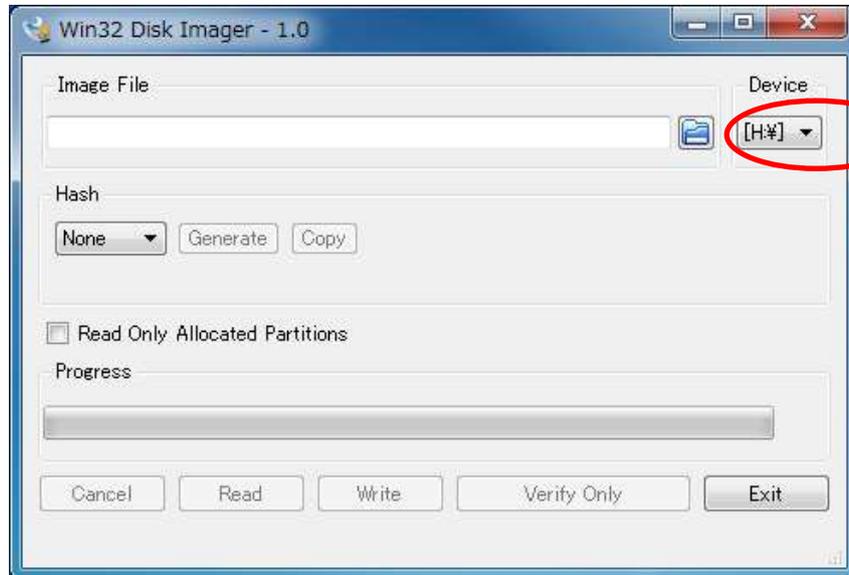


図 2：ドライブの確認

- (d) ドライブ表示の横のフォルダーアイコンをクリックして SD カードイメージの保存先フォルダとファイル名を指定します。ファイル名は、通常、保存する前は存在しないため、「ファイル名」欄に打ち込んで「開く」ボタンを押してください。



図 3：保存先フォルダとファイル名を指定する

(e) 指定した保存先が、ファイル名の欄に反映されます

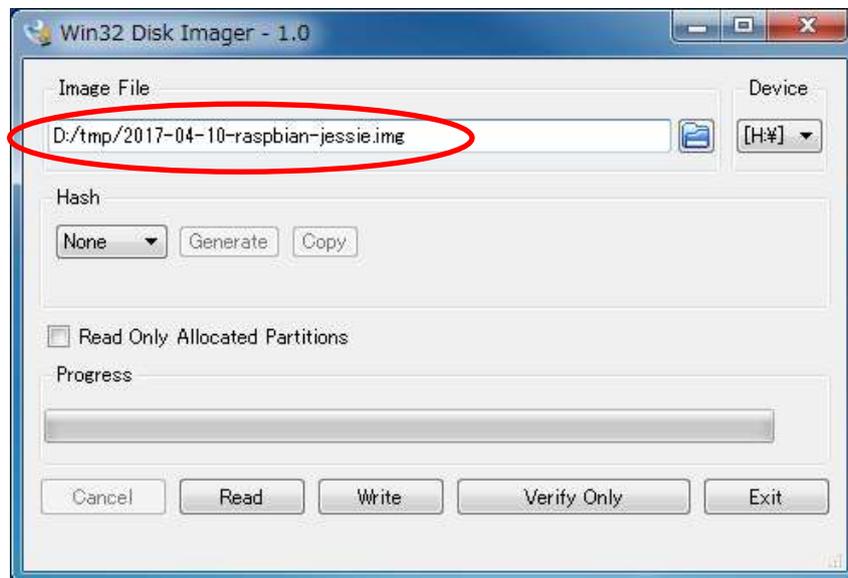


図 4：選択したイメージファイル

- (f) Read ボタンを押して、SD カードイメージの吸い上げを実行します。間違えて Write ボタンを押さないよう注意してください。
- (g) 完了したら Win32DiskImager を終了し、マイクロ SD カードを取り外す操作を行って、PC から抜きます。

#### (4) SD カードイメージの書き込み

Win32DiskImager を使ってバックアップしたイメージを SD カードに書き込みます。

- (a) 書き込んでよい SD カードを Windows PC に挿します。
- (b) Win32DiskImager のアイコンをダブルクリックして起動します。
- (c) コピーしたいマイクロ SD カードのドライブが表示されていることを確認してください。異なるドライブが表示されている場合は、プルダウンで開いてドライブを変更してください。誤って異なるドライブにイメージを書き込むことのないよう、注意してください。

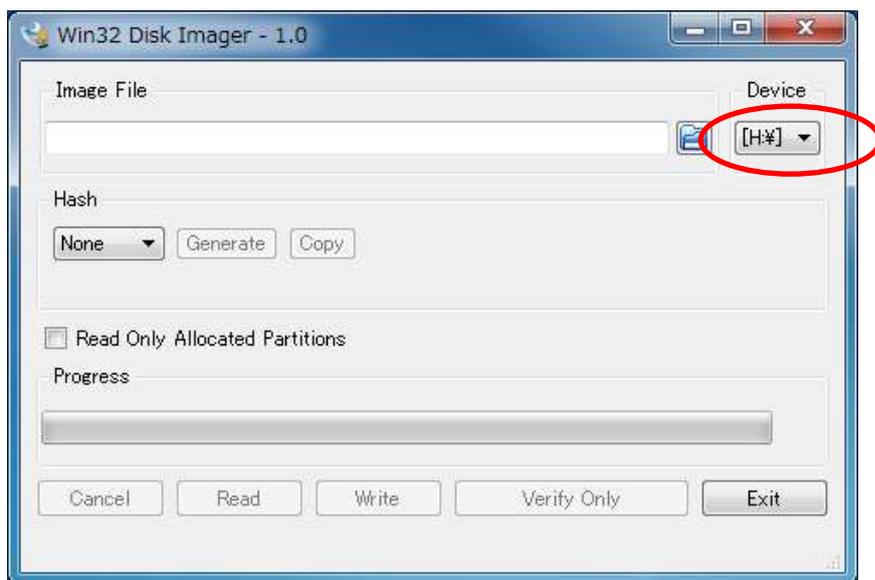


図 5：ドライブの確認

- (d) ドライブ表示の横のフォルダーアイコンをクリックして書き込みたいイメージファイルを選択します。

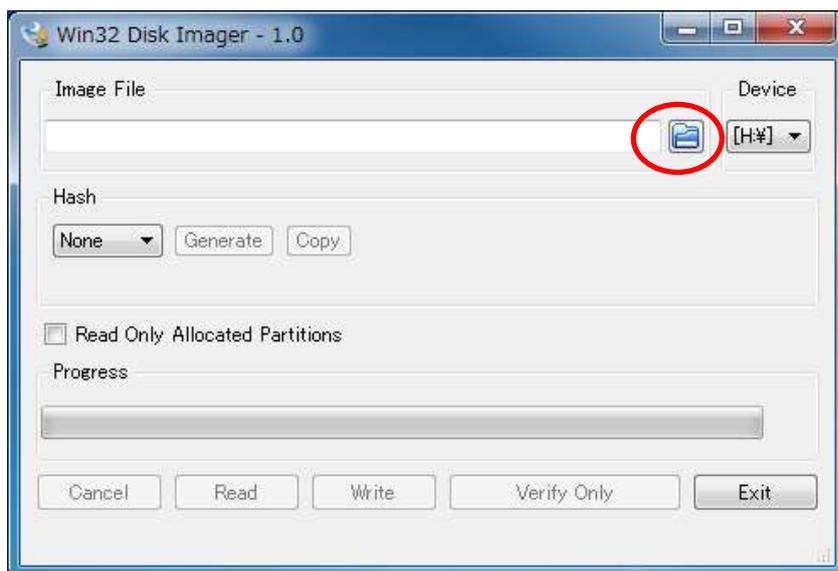


図 6：イメージファイルの選択

- (e) 開いたファイル選択ダイアログから、書き込みたいイメージファイルを選択し、開くを押します。

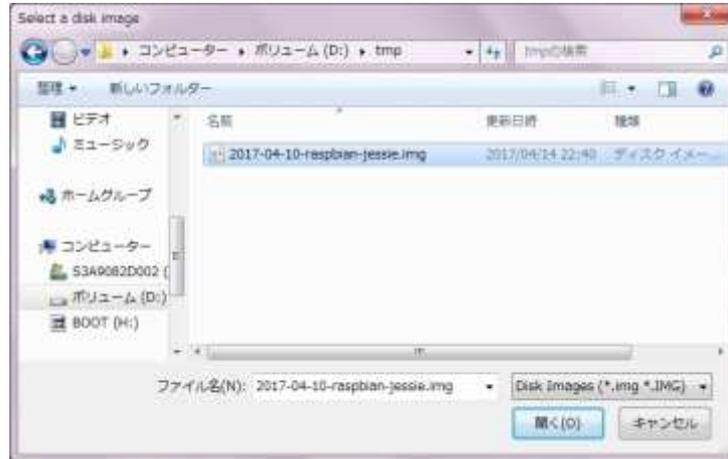


図 5：インストールしたいイメージファイルを選択する

- (f) 選択したイメージファイルが、ファイル名の欄に反映されます。



図 6：選択したイメージファイル

- (g) Write ボタンを押し書き込みを実行します。  
(h) 完了したら Win32DiskImager を終了し、マイクロ SD カードを取り外す操作を行って、PC から抜きます。

以上