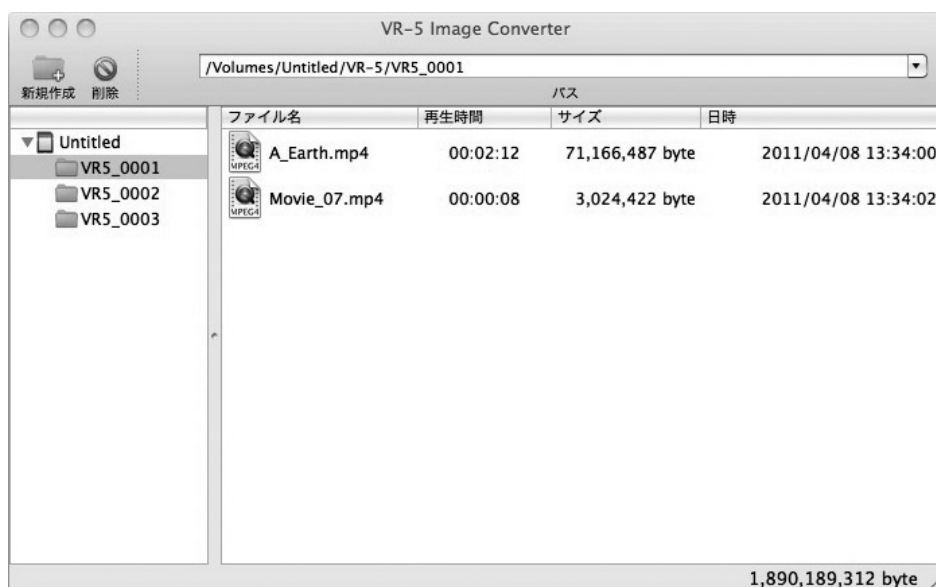


## VR-5 AV MIXER & RECORDER 専用ファイル変換ソフトウェア VR-5 Image Converter for Mac OS

# 取扱説明書

本書では VR-5 の専用ファイル変換ソフトウェアについて解説します。  
※本ソフトウェアの動作環境に関しては、「動作環境について」(P.2) をご参照ください。



※本書に掲載の画面は開発中のものです。実際のものとは異なる場合があります。

ローランド株式会社は、本ソフトウェアの使用もしくは使用不能に起因するいかなる損害（利益の損失、データの損失、その他の物理的あるいは金銭的損失など）に関して一切の責任を負わないものとします。ローランド株式会社からそのような損害の可能性について、あらかじめ知らされていた場合も同様です。

© 2011 ローランド株式会社 本書の一部、もしくは全部を無断で複写・転載することを禁じます。

※ Apple、Macintosh は、米国 Apple Inc. の米国及びその他の国における登録商標です。

※ Mac OS は、米国 Apple Inc. の登録商標です。

# 動作環境について

本ソフトウェアを動作させるパソコンは、以下に対応している必要があります。

※ 本ソフトウェアは、下記条件を満たす標準的なパソコンでの動作確認を行っておりますが、この条件下での動作をすべて保証するものではありません。条件を満たしたパソコンであっても、機器固有の設定仕様や使用環境の違いにより、処理能力が異なることをご了承ください。

## 対応 OS

- Mac OS X 10.6 以降

## CPU

- 2.0GHz 以上

## メモリー

- 2GB 以上

## 画面解像度／色数

- 1440 × 900 ドット以上
- 16,777,216 色 (32 ビット・カラー)

## VR-5 Image Converter を起動する／終了する

### 1. VR-5 でフォーマットした SD カードをパソコンに接続する

本ソフトウェアを起動する前に、VR-5 でフォーマットした SD カードをパソコンに接続してください。接続されていない場合は正常に起動しません。

### 2. 本ソフトウェアを起動する

VR-5 Image Converter のアイコンをダブル・クリックすると本ソフトウェアが起動します。

※ パソコンの操作については、お使いのパソコンの取扱説明書をご覧ください。

### 3. 本ソフトウェアを終了する

本ソフトウェアを終了する場合は、画面左上のクローズ・ボックスをクリックするか、VR-5 Image Converter メニューから「VR-5 Image Converter を終了」を選びます。

#### 【ご注意！】

本ソフトウェアは、VR-5 でフォーマットした SD カードのみを認識します。本ソフトウェアで使用する SD カードは、VR-5 本体でフォーマットしてください。

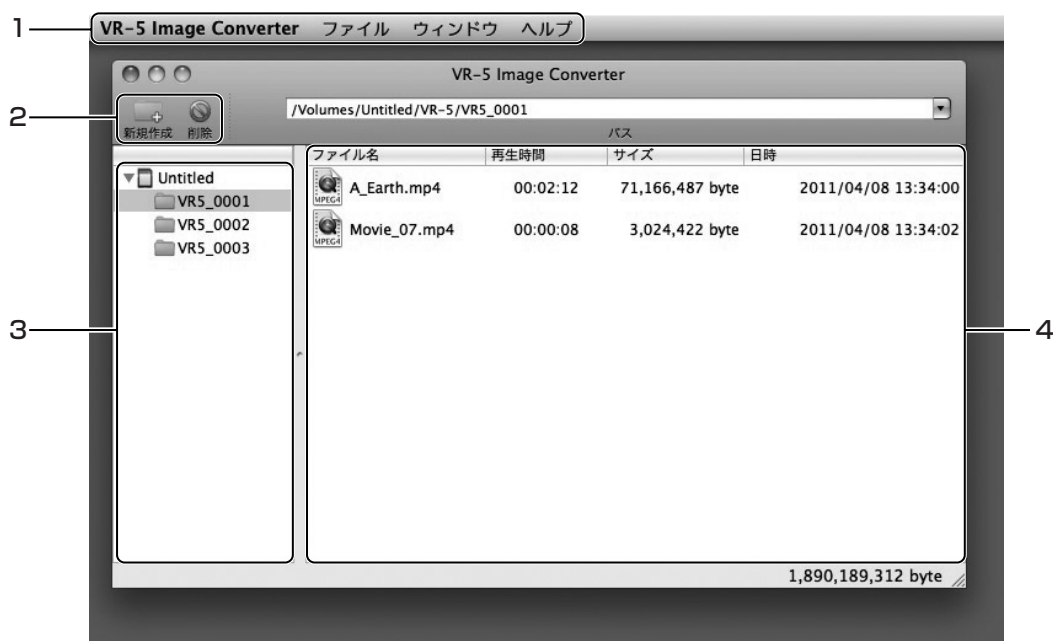
#### 【ご注意！】

本ソフトウェアは、同時に複数の SD カードを認識することはできません。本ソフトウェアを使用するとき、パソコンに複数の SD カードを接続しないでください。

本製品は GPL/LGPL オープン・ソース・ライセンス適用ソフトウェアを使用しており、お客様には、これらソフトウェアの個別の使用許諾または条件に従ってソースコードを入手、改変、再配布する権利があります。本製品に使用されているオープン・ソース・ライセンス適用ソフトウェアのソースコードの入手を希望されるお客様には、当社ウェブサイトからのダウンロードにて提供しております。具体的な入手方法については、以下をご参照ください。

URL:<http://www.roland.com/support/gpl/>

# 各部の名称と機能



## 1. メニュー

VR-5 Image Converter メニューでは、以下のことができます。

- 「VR-5 Image Converter について」で本ソフトウェアのバージョン・ナンバーを表示します。
- 「設定」で以下の設定を行います。

NTSC/PAL	VR-5 本体の設定にあわせ、NTSC または PAL を選びます。
レターボックス	チェックを付けると、元の素材のアスペクト比が 16:9 の場合、上下のレターボックスが付きま。チェックを付けずに 16:9 の素材を変換した場合、4:3 にスクイーズされます。元の素材が 4:3 の場合は付ける／付けないによる影響はありません。
2 パスエンコード (ビデオ)	ビット・レートの高い素材を変換するときにチェックを付けます。
- 「VR-5 Image Converter を終了」で本ソフトウェアを終了します。

ファイル・メニューでは、以下のことができます。

- 「新規フォルダ」で新しくフォルダを作成します。
- 「ファイル削除」で SD カード内のファイルを削除します。

ヘルプ・メニューでは、以下のことができます。

- 「VR-5 Image Converter ヘルプ」で取扱説明書（本書、PDF）を開きます。

## 2. ファンクション・アイコン

ファイルに対して以下の操作を行うことができます。

- 新規フォルダを作る
- ファイルを削除する

操作については「その他の機能」(P.7) をご参照ください。

## 3. フォルダー・ビュー

SD カードの中にあるフォルダを一覧表示します。クリックしてフォルダを選ぶと、そのフォルダの中にあるファイルがファイル・ビューに一覧表示されます。

## 4. ファイル・ビュー

フォルダー・ビューで選ばれているフォルダの中にあるファイルを一覧表示します。ファイルの変換を行う場合は、ここへ／ここからドラッグ・アンド・ドロップします。

※表示されるアイコンは、パソコンにインストールされているソフトウェアによって異なります。

# VR-5 用のファイルに変換する

各種の動画／静止画／音声ファイルを、VR-5 で再生できる形式に変換します。

## 1. 元になるファイルを用意する

パソコン上で変換の元になる動画／静止画／音声ファイルを用意します。

## 2. 収納するフォルダーを選ぶ

フォルダー・ビューで収納するフォルダーをクリックして選びます。そのフォルダーの中身がファイル・ビューに一覧表示されます。



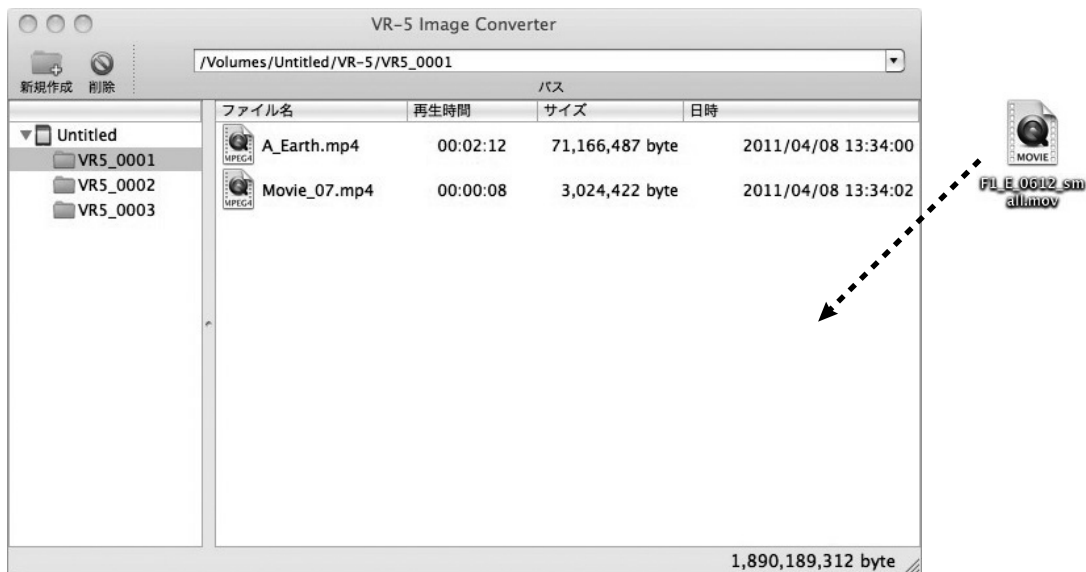
## 3. ファイルをドラッグ・アンド・ドロップする

手順 1. で用意したファイルをファイル・ビューにドラッグ・アンド・ドロップすると、変換が始まります。変換が終了すると、SD カードへのコピーが始まります。

※ 複数のファイルをまとめてドラッグ・アンド・ドロップすることもできます。

※ 変換中とコピー中では、画面に表示されるプログレス・バーが異なります。

※ 画面の「キャンセル」をクリックすると、変換／コピーを中止することができます。



### ご注意!

ドラッグ・アンド・ドロップしたファイルの変換およびコピーが完全に終わるまで、次のファイルをドラッグ・アンド・ドロップすることはできません。

## 変換できるファイルについて

以下のファイルを VR-5 で再生できる形式に変換することができます。これ以外の形式のファイルをファイル・ビューにドラッグ・アンド・ドロップすることはできません。

### 動画

- サイズ 1920 × 1200 ピクセル以下
- 対応フォーマット .avi、.mpg、.wmv、.mp4、.dv、.mov

### 静止画

- サイズ 6400 × 4800 ピクセル以下
- 対応フォーマット .bmp、.jpg、.png

### 音声

- サンプリング・レート 44.1kHz、48kHz
- 対応フォーマット .wav、.aiff、.mp3

# 録画したファイルをパソコン用に変換する

VR-5 で録画した動画ファイルを、パソコンで再生できる動画ファイルに変換します。変換された動画ファイルは、SDカードからパソコンにコピーされます。

## 1. 収納されているフォルダーを選ぶ

フォルダー・ビューで、変換したいファイルの収納されているフォルダーを選びます。選ぶと、ファイル・ビューにそのフォルダーの中身が一覧表示されます。

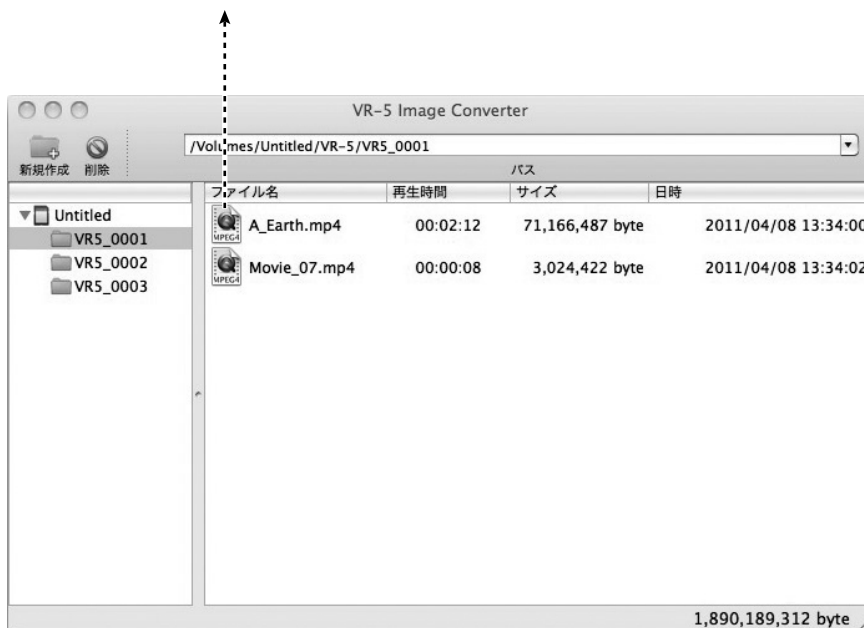
## 2. ファイルをドラッグ・アンド・ドロップする

ファイル・ビューからパソコンのデスクトップまたは特定のフォルダー上へ、変換したいファイルをドラッグ・アンド・ドロップします。ドラッグ・アンド・ドロップすると変換およびコピーが始まります。

※ 複数のファイルをまとめてドラッグ・アンド・ドロップすることもできます。

※ 変換中とコピー中では、表示されるプログレス・バーが異なります。

※ プログレス・バーが表示された画面で「キャンセル」をクリックすると、変換／コピーを中止することができます。



### ご注意!

ドラッグ・アンド・ドロップしたファイルの変換とコピーが完全に終わるまで、次のファイルをドラッグ・アンド・ドロップすることはできません。

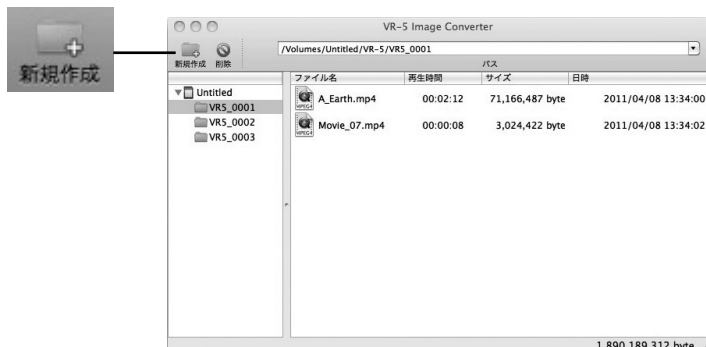
## 変換されるファイルのフォーマットについて

ファイル・ビューからドラッグ・アンド・ドロップした動画ファイルは、.mov フォーマットに変換されます。ビット・レートは録画時の VR-5 の設定によって異なります。

# その他の機能

## 新規フォルダーを作る

[ 新規作成 ] アイコンをクリックすると、フォルダー・ビューに新しいフォルダーを作ることができます。

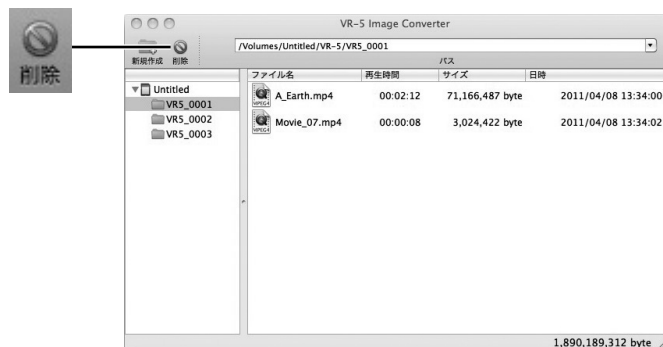


新しいフォルダーは VR-5 用の SD カードの中に作られ、フォルダー名は [VR5\_0001] からの連番になります。

## ファイルを削除する

ファイルを選び、[ 削除 ] アイコンをクリックすると、選んでいたファイルを削除することができます。

※ フォルダーを削除することはできません。



[ 削除 ] アイコンをクリックすると、以下の確認画面が表示されます。[OK] をクリックすると選んでいたファイルが削除されます。

