

# イメージファイルを経由するコピー

## 【ディスクからイメージファイルを作成する方法】

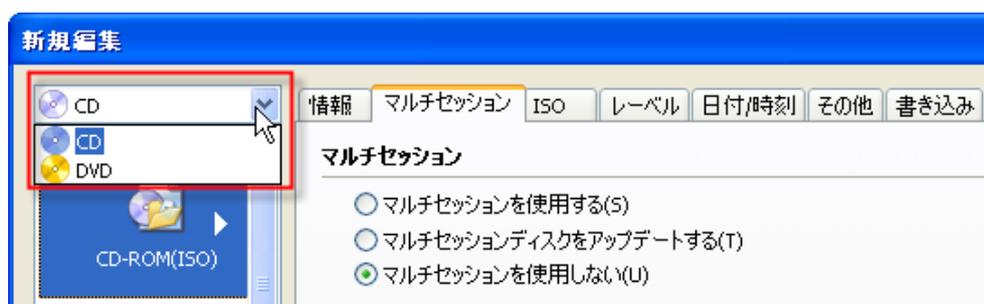
イメージファイルを経由するコピー方法には大きく分けて三つのステップがあります。最初に Nero Burning ROM 7 が元のディスクのデータを読み込み、次にそのデータをハードディスク上にイメージファイル化し、そして最後にイメージファイルから空のディスクに書き込みを行います。



イメージファイル経由のコピーでは、最大で 8GB 程度のハードディスクの一時スペースを使用しますので、選択したハードディスクに十分な空き容量が必要です。また、イメージファイルを置くハードディスクは、使用しているドライブの中で最も転送速度の早いものを使うことを推奨します。速度テストのボタンを使用すると、コンピュータに接続されているドライブの転送速度を自動的に測定する機能があります。

**Step 1:** Nero Burning ROM 7 を起動します。

**Step 2:** CD や DVD などさまざまな種類のメディアに書き込めるドライブをインストールしている場合は、ドロップダウンリストボックスをクリックし、コピーするメディアの種類を選択します。



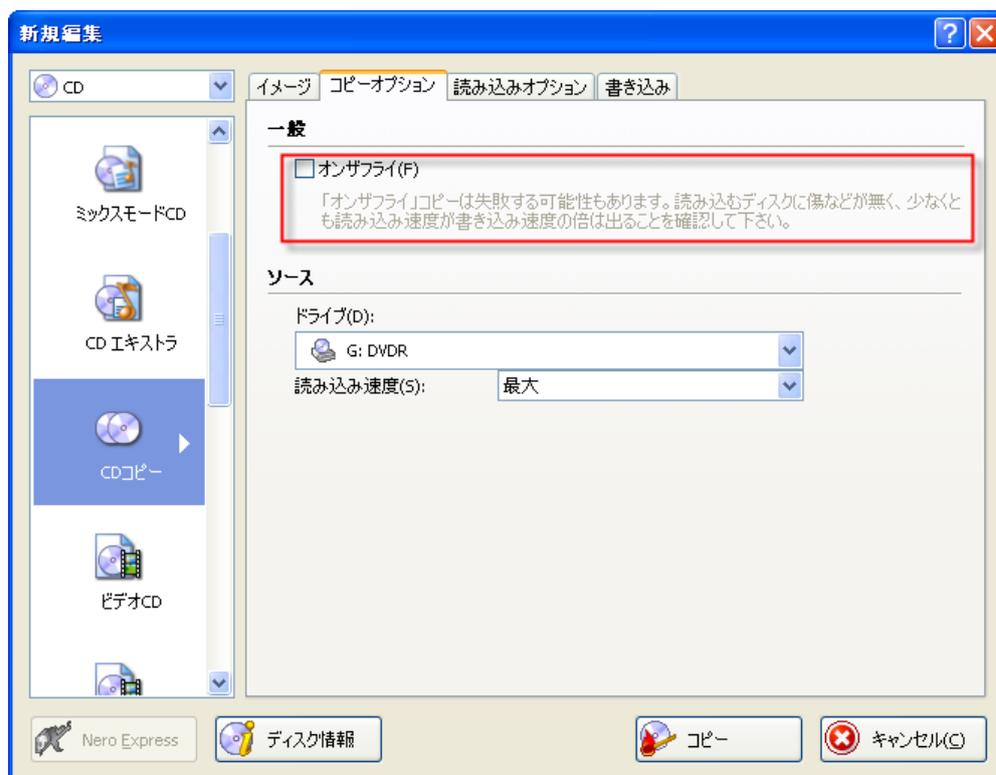
**Step 3:** [CD コピー もしくは DVD コピー] 編集を選択します。

イメージタブを選択し、イメージファイルの保存先を指定して、「ディスクコピー完了後イメージを削除」のチェックをはずします。



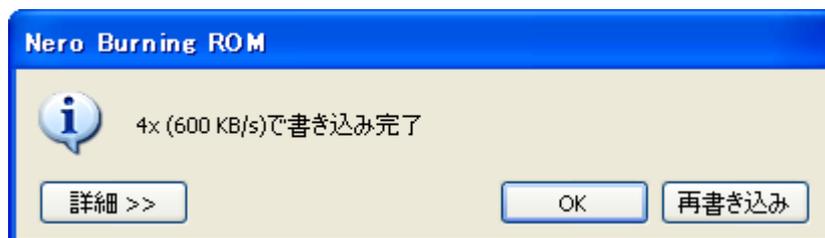
**Step 4:**[コピーオプション]タブをクリックし、[オンザフライ]チェックボックスを無効にします。

ドロップダウンリストボックスをクリックして、目的のドライブを選択します。レコーダーを使用して、オリジナルの CD を読むことをお勧めします。



**Step 5:**[書き込み]ボタンをクリックしてイメージファイルを作成します。書き込みウィンドウが表示され、進行状態を確認することができます。

**Step 6:**イメージファイルが作成されるとディスクはイジェクトされます。空のディスクをドライブに挿入して、トレイを閉じます。ディスクに書き込みが行われ、書き込みウィンドウで進行状態を確認することができます。作業が終了すると、書き込みの結果が表示されます。[OK]をクリックすると終了し、編集内容を再度書き込む場合は、[再書き込み]をクリックします。



ディスクの書き込み終了後も使用したイメージデータはHDDに保存されます。  
※必ず、Step3の「ディスク完了後イメージを削除」のチェックボックスは外した状態で作業してください。

# イメージファイル作成

【HDD上のファイルを選択して、イメージファイルを作成する方法】

## 紹介

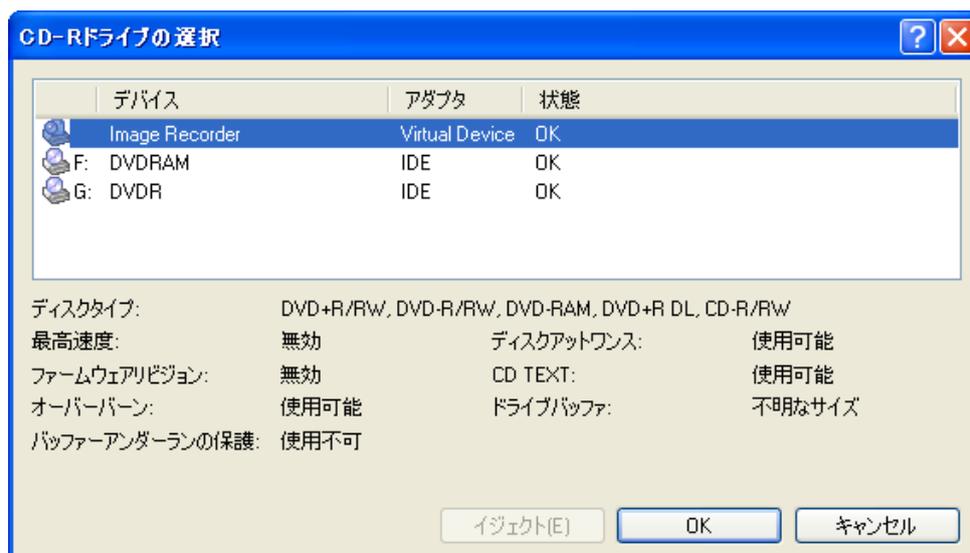
イメージファイルの書き込みには大きく分けて2つのステージがあります。まず最初に、**Nero Burning ROM 7** がハードディスク上に CD のイメージファイルを作成します。このイメージファイルは CD に書き戻すことのできる状態で、保管されます。

イメージ作成後はいつでも **Nero Burning ROM 7** で空の CD に書き込むことができます。

## イメージファイルの作成

ここでは、**Nero Burning ROM 7** でイメージファイルを作成する方法を順を追って紹介します。

**Step 1:** [ドライブ]メニューより[書き込みドライブを選択]コマンドを選択し、現在インストールされているドライブではなく、イメージレコーダーを選択します。選択を確認できたら OK をクリックします。



**Step 2:** これは通常の CD 作成と全く同様の手順です。  
詳細についてはNeroヘルプファイルをご参照ください。

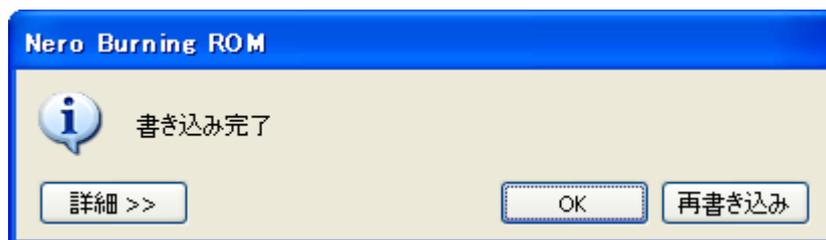
**Step 3:**  **書き込み** ボタンをクリックして書き込みダイアログを開始します。

**Step 4:** 「書き込み」ボタンをクリックすると、イメージファイルの作成にうつります。

**Step 5:**イメージファイルの名前を指定するダイアログボックスが開きますので、ファイル名と保存場所を指定して下さい。作成した内容は、このファイル名でイメージファイルとして作成されます。なお、イメージファイルは少なくとも、その中にあるファイルの合計サイズ程度にはなります。「保存」をクリックすると、イメージファイルの作成を開始します。

**Nero Burning ROM 7**は各設定項目に従って書き込み作業が進めます。ステータスウィンドウに作業内容が表示されますので、現在どの作業を行っているのかを確認できます。通常書き込みが完了すると、「書き込み完了」というメッセージが表示されます。

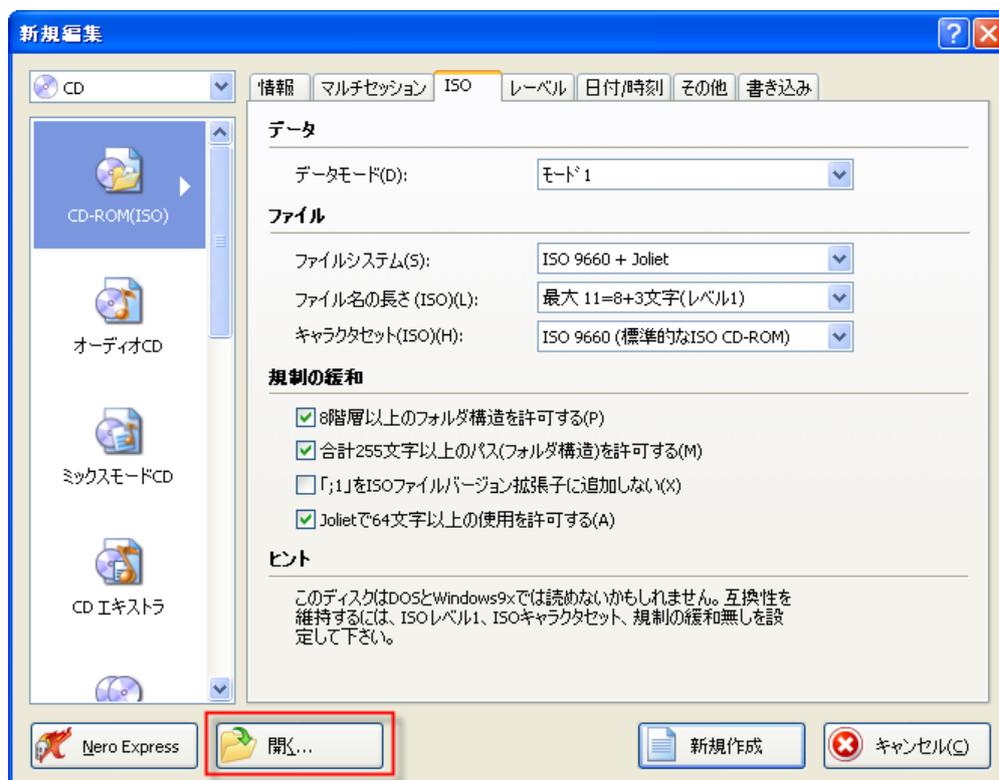
**Step 6:**「OK」をクリックするとこのウィンドウを閉じます。



## イメージファイルの書き込み

**Step 1:**Nero Burning ROM 7 を起動します。

**Step 2:**[開く]ボタンをクリックします。



**Step 3:**目的のイメージファイルを選択し、[開く]ボタンをクリックしてファイルを選択してウィンドウを閉じます。これで、ディスクに書き込みができる状態になりました。詳細については、Neroヘルプファイルの「ディスクへの書き込み」を参照してください。