

ラスターオブジェクトの圧縮

ご存知でしたか?... 「ラスターの抜き出し (Extract)」処理の「圧縮」機能を使って、ラスターオブジェクトのサイズを圧縮できます。

ラスターオブジェクトを圧縮することで...

- ラスターオブジェクトの出力の際、保存サイズを小さくできます。
- さまざまなラスタータイプに合わせた圧縮方式を使用できます。
- 画像の品質を欠損あり・欠損なしの圧縮方式から選ぶことができます。

欠損なしの RLE 圧縮。1ビット (バイナリ) ラスターに使用します。

欠損なしの DPCM 圧縮。符号あり、符号なし、RGB/BGR ラスター用 (符号あり / 符号なしに対する推奨方式)。

欠損なしの Huffman (Huffman) 圧縮。符号あり、符号なし、RGB/BGR ラスター用。

欠損ありの JPEG 圧縮。8ビットと 24ビットの RGB/BGR ラスター用。

圧縮なし

欠損なしまたは欠損ありの JPEG2000 圧縮。符号なし、符号ありの最高で 16ビットのラスターと、RGB/BGR ラスターだけに使用します (RGB/BGR に対する推奨方式)。

左に示す 24ビットの RGB ラスターは、欠損なしの JPEG2000 圧縮を使って圧縮されました。新しいラスターオブジェクトは同じ画像品質ですが、サイズはわずか 24%です。

Name	Size	Type
INPUT.rvc	680 KB	MicroImages Project File
OUTPUT.rvc	164 KB	MicroImages Project File

ラスターオブジェクトを圧縮する方法

- メニューバーから [ラスター (Raster)]>[抜き出し (Extract)] を選択します。
- プロンプトに従って圧縮するラスターオブジェクトを選択します。
- <ラスターの抜き出し (Raster Extract)> ウィンドウの [スペシャル (Special)] タブをクリックします。
- [圧縮 (Compression)] オプションボタンをクリックして、圧縮方式を選びます。
- [実行 (Run)] ボタンをクリックします。



さらに知りたいことがあれば...

下記のマニュアルの Process の章から「特別な機能の使用 (Using Special Features)」と題されたページをご覧ください。

オンラインリファレンスマニュアル

