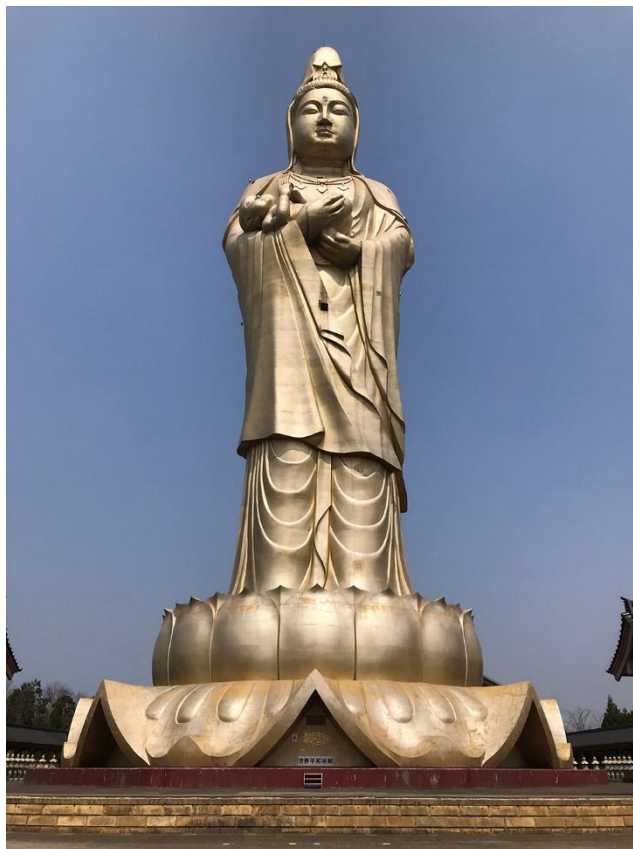


観音様に後光を付ける

各地に観音様がお立ちになっていますが、この観音様に GIMP を使って後光を付ける方法を学びましょう。



1 新しい画像のキャンバスを設定する

- ① ファイル→新しい画像→新しい画像の作成
次のように設定します。

・幅：1000px 高さ：1,500px ①

→「OK」ボタン②をクリックします。



2 用意していた観音様の画像をレイヤーとして開く

- ① ファイル→「レイヤーとして開く」をクリックします。
→観音様のファイルを指定して開きます。
- ② この時、カラープロファイルについての確認画面が表示されることがありますが、「維持」をクリックしておきます。もし、毎回この表示が出るのが煩わしい場合は、画面の中にある「次回から確認しない」にチェックを入れてから「維持」をクリックしましょう。

- ③ 観音様の画像が右図のように挿入されます。

- ・キャンバスのサイズが1000px×1500pxのところ
に、1000px×1333pxの画像を読み込んだので、
キャンバスの上下にそれぞれ83.5pxずつの余白③
が生じました。
- ・もし、「レイヤーとして開く」ではなく、「画像を開
く/インポート」で挿入した場合は、キャンバスサ
イズはインポートされた画像のサイズに自動的に変
更されるので、余白は生じません。
- ・今回は、観音様の頭部の上に後光を付けるスペース
を設けたかったので、「レイヤーとして開く」を選
択しました。

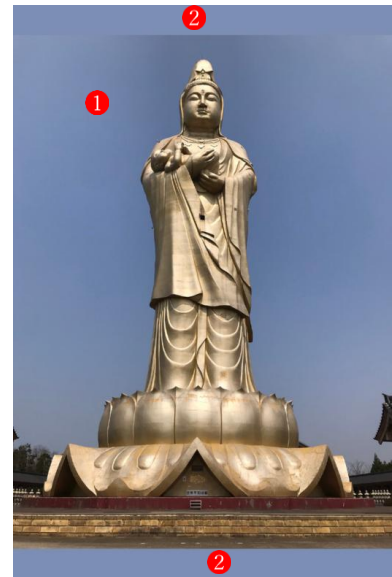


- ④ 「加賀大観音」レイヤーにアルファチャンネルを追加します。
- ・「加賀大観音」レイヤー④の上で右クリック
→メニューから「アルファチャンネルの追加」を選
択してクリックします。



3 「背景」レイヤーのキャンバスを観音様の背景の空の色に塗りつぶす

- ① スポイトツールを使って描画色に観音様の空の色①を設定します。
- ② 「背景」レイヤーを選択
→塗りつぶしツールで「背景」レイヤーのキャンバスをクリックします。
→「背景」レイヤーのキャンバスが空色に塗りつぶされます②。
- ③ 「背景」レイヤーを一旦非表示にしておきます。

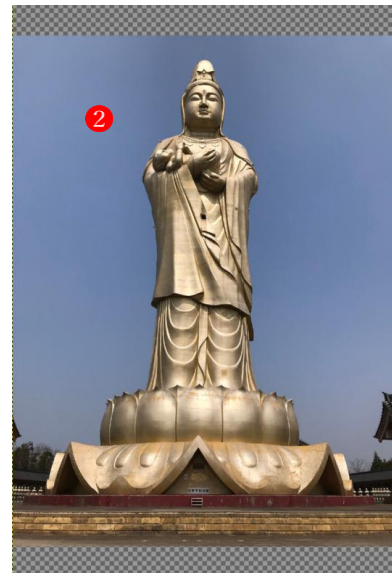


3 観音様の画像の背景を削除して透明化する

- ① 「加賀大観音」レイヤー①を選択しておきます。



- ② 「ファジー選択」ツールを選択し、しきい値を 30 位に設定し、画像の空の部分②をクリックします。
→観音様の周囲が点線で囲まれます③
→Delete キーを押します。→空の部分が削除されます④。→選択を解除します。

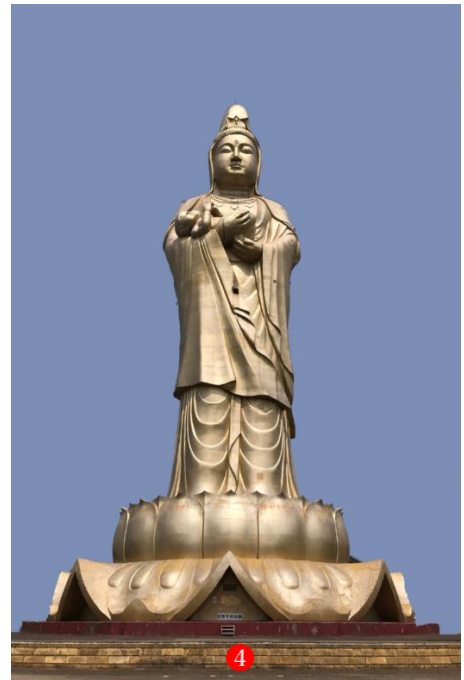


- ③ 削除しきれていない部分⑤を自由選択ツールで囲んで Delete キーで削除します。
☆自由選択範囲は、選択範囲の削除後、必ず選択範囲を解除しておきます。
→背景がきれいに削除されて透明になりました⑥。



4 加賀大観音のみの画像を取り出し、「背景」レイヤーに貼り付ける

- ① 「背景」レイヤー①を表示状態にします。
- ② 「加賀大観音」レイヤー②を選択し、透明部分をファジー選択で選択します。
→選択→選択範囲の反転を行います。
→編集→コピーを行います。
→編集→貼り付けを行います。
→新たに「加賀大観音コピー」③というレイヤーが作成されます。
→選択を解除しておきます。
- ③ 新しく作成された「加賀大観音コピー」レイヤーを選択しておき、移動ツールを使って観音様の画像をキャンバスの底部に合わせます④。
- ④ 「加賀大観音コピー」レイヤーを右クリックし、メニューから「レイヤーをキャンバスに合わせる」をクリックします。



5 文字を挿入します。

- ① テキストツールを選択します。
ツールオプションで次のとおり設定します。
 - ・フォント：Yu Gothic UI Bold
 - ・フォントサイズ：90
 - ・色：黄色
- ② 文字は、「加賀大観音73メートル」と入力し、移動ツールで台座のところに配置します。



6 観音様に後光を付ける

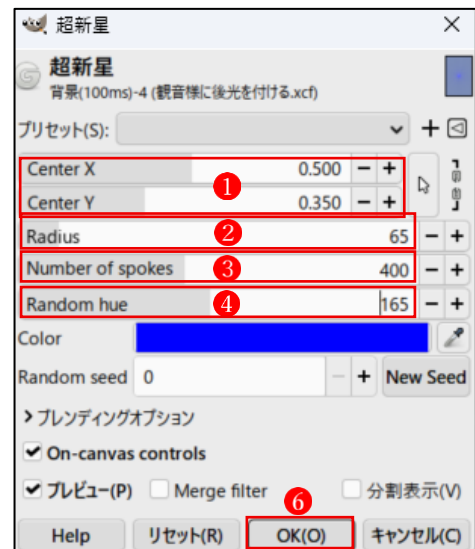
- ① 「背景」レイヤーを選択します。

フィルター→照明と投影→超新星

次のように設定します。

- ・光を発する位置 ①
- ・半径 ②
- ・スポークの数 ③
- ・ランダムな色相 ④

- ② この状態の画像を jpeg 画像としてエクスポートします。(ファイル名：加賀大観音 1)



- ③ 超新星の数値を変えた画像をもう 2 枚作成します。

(ファイル名：加賀大観音 2 加賀大観音 3 とします。)

このとき、光の発する位置は変更せず、その他の 3 つの数値をいろいろ変えて、その変化を試みましょう。



加賀大観音 1



加賀大観音 2

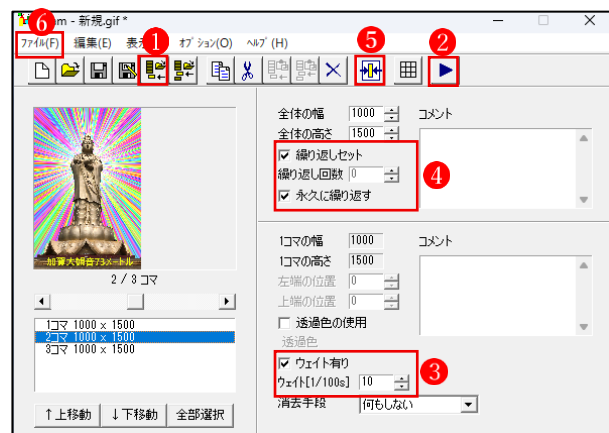


加賀大観音 3

7 3枚の画像を Giam アプリでアニメーション化する

Giam アプリを起動します。

- ① 「ファイルからコマの付け足し」①を選択して、フォルダから3個のファイルを取り込みます。
- ② VIEW ②をクリックし、アニメーションを再生して内容を確認します。
- ③ コマとコマの表示間隔は、ウェイト③で設定することができます
(100 分の 1 秒単位)



- ④ アニメーションの繰り返し回数は、「繰り返しセット」または「永久に繰り返す」④のところで設定することができます。
- ⑤ 画像として保存する前に、「各コマサイズの最適化」⑤をクリックしてファイル容量を小さくします。
- ⑥ ファイルタブ⑥から「名前を付けて保存」で、GIF 画像として保存します。