

Photoshop 基礎

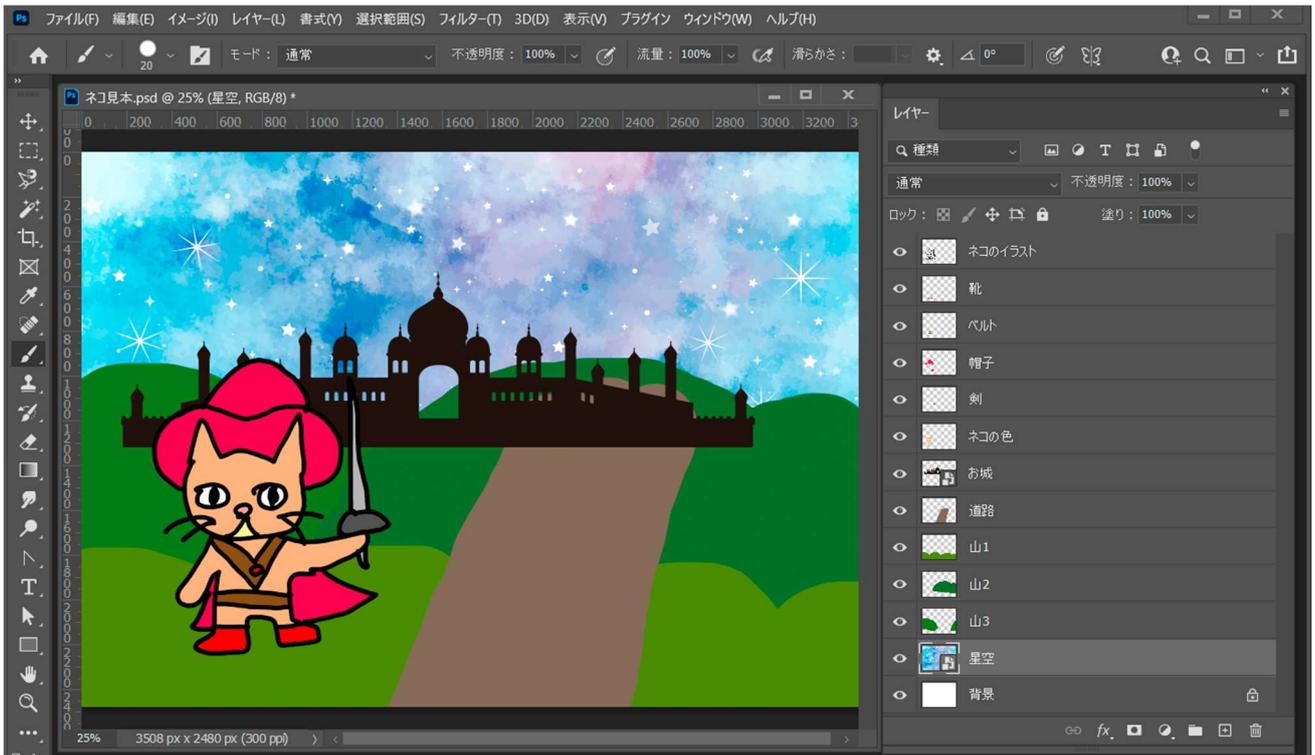




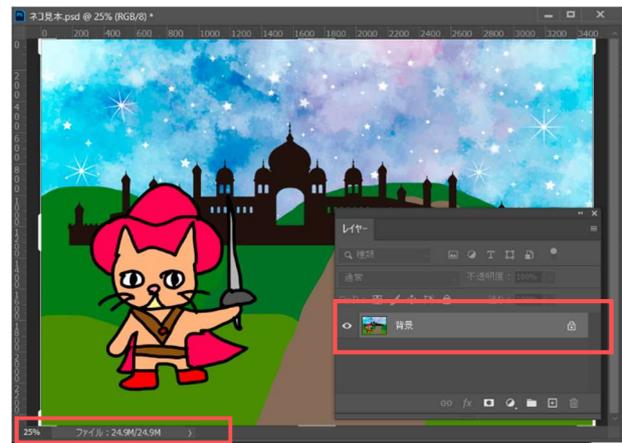
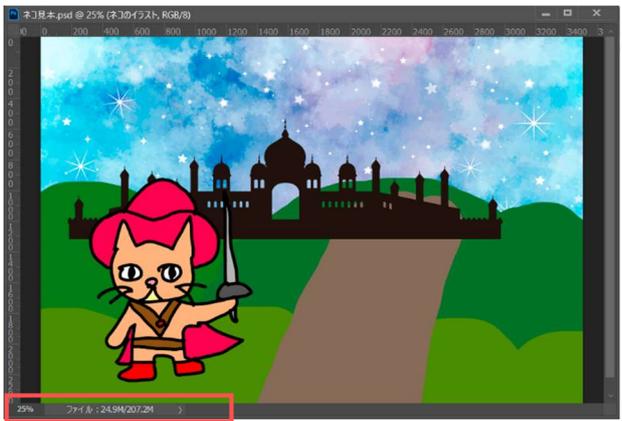
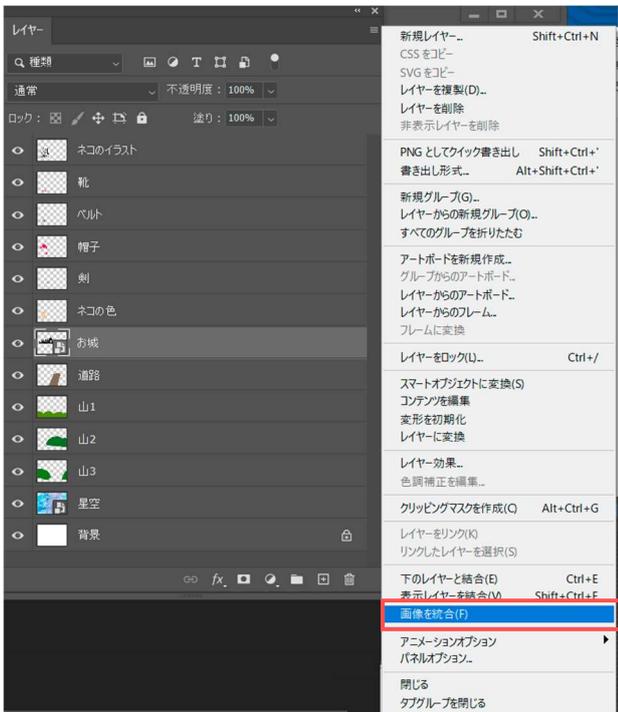
Photoshop 基礎 目次

Photoshop ソフトの基本操作について覚えよう！	1
各パーツとワークスペースについて	1
カラーモードとは	6
モニターと印刷での解像度の違い	8
様々な保存形式を理解しよう	10
ビットマップ画像、ベクター画像の違いについて	11
ペイントに挑戦してみよう！	15
Photoshop で絵を描いてみよう！	22
Adobe Photoshop Sketch タブレット(iPad)を使ってみよう	26
画像サイズを変更してみよう！	34
写真データを履歴書サイズにトリミングしてみよう	34
画像の合成をしてみよう！	38
野菜の画像を使って練習してみましよう	39
サンドウィッチの画像を使って練習してみましよう	41
髪の毛の範囲選択に挑戦してみよう	42
Web 用に画像を保存する方法	44
Photoshop の便利な機能	48
空の置き換えをしてみよう	48
不要な部分を簡単に消してみよう	49
フィルターを使って背景を自然にぼかしてみよう	50
ぼかしツールを使って背景を自然にぼかしてみよう	51
レタッチについて	52
トーストの写真を使ったレタッチ操作	52
Camera Raw フィルターとは	54
Camera Raw フィルターを使った色調補正の方法	54
赤目を削除してみよう	56
夕焼けを表現してみよう	58

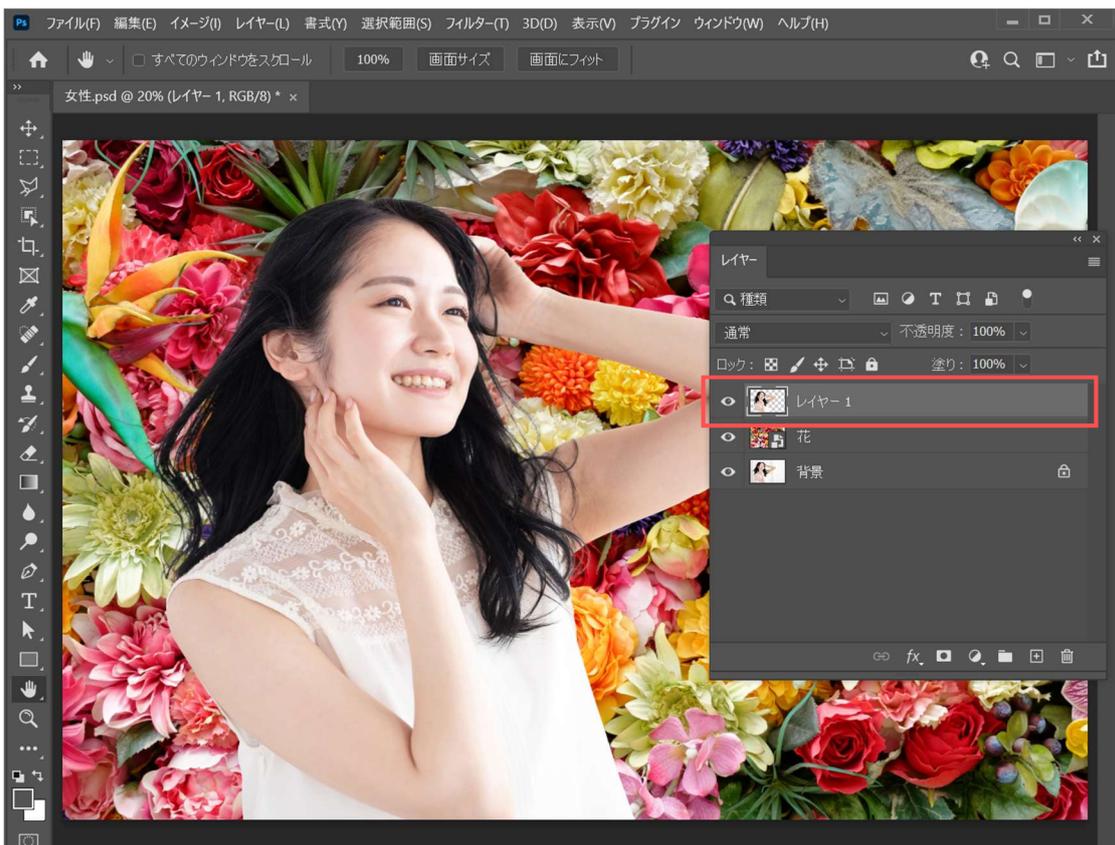
太陽の光を表現してみよう	59
調整レイヤーについて	60
窓の光を表現してみよう	60
調整レイヤーを使用して色を変更してみよう	65
バナーを制作してみよう！	68
バナー制作に挑戦してみよう！	70
基本ショートカット一覧	78



8 お城のイラストを配置したように空の画像を配置しましょう。「Photoshop 基礎」→「ネコ・ペイント」の中から「星空.png」を配置します。星空のレイヤーは背景レイヤーの上に置きます。これで完成です。最後にレイヤーを結合してデータを軽くします。



9 レイヤーパネルの設定で「画像の統合」を選択します。レイヤーが1枚になったことで 207.2MB (メガバイト) から 24.9MB (メガバイト) までサイズを軽くすることができました。



3

ショートカットキーの「Ctrl+J」を押しレイヤーを分けます。

レイヤー「花」の上に複製したレイヤーを移動します。最後にレイヤー「花」を表示されれば完成

ショートカット

指定したレイヤーを表示、非表示

Mac	option + 
Win	ALT + 

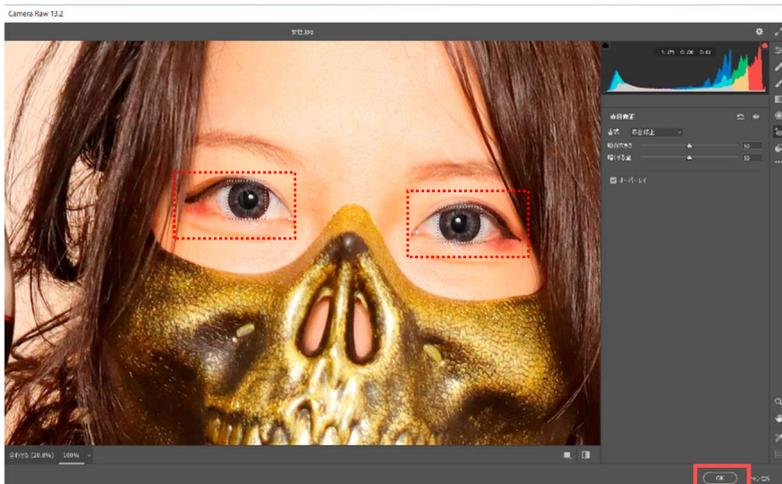
レイヤーの複製

Mac	command + J
Win	CTRL + J

※ショートカットを使うには英語入力になっていないとうまく動かない場合があります

赤目を削除してみよう

Camera Raw を使用して赤目を削除することができます。



1

Camera Raw を使って女性の赤目を修正してみましょう。「Photoshop 基礎」→「Camera Raw」→「女性.jpg」を開きます。

2

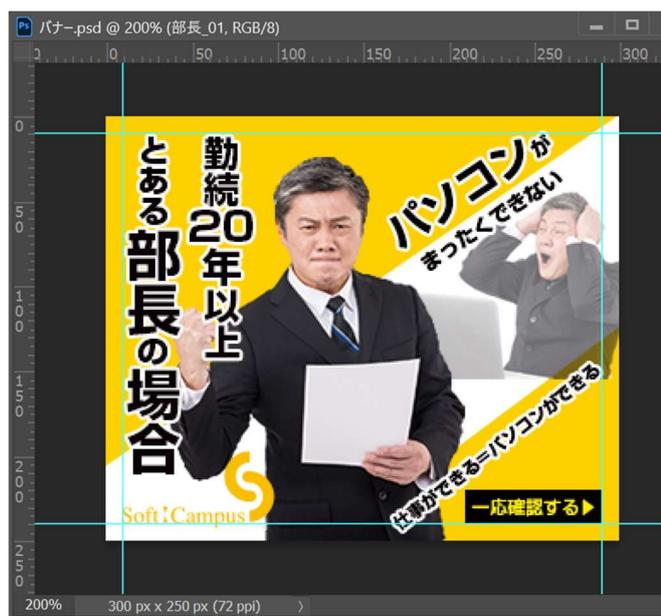
【フィルター】メニューから【Camera Raw フィルター】を選択します。赤目の削除（人の目が赤くなってしまった写真を修正できる機能です。）を選び、顔全体を選択します。目の一部が選択されるので目の大きさに合わせて広げます。

3

片目の補正が完了したら、もう片方の目を囲むように選択します。目の大きさに広げたら補正の完了です。瞳の大きさ、暗くする量の調整を行いバランスを見ながら補正してみましょう。最後に OK をクリックして完成です。



- 21 文字の角度を変更する場合は「編集メニュー」→「自由変形」を使用しましょう。
また、レイヤー効果を使用してすべての文字に白いフチを設定してみましょう。



- 22 最後にガイドを使用して余白の設定をします。ここでは、10pxの余白を設定します。
「表示」メニュー→「定規」でガイド作成か、「表示」メニュー→「新規ガイド」を選びガイドを作成します。これで完成です。

水平：10px、240px

垂直：10px、290px

時間がある方は様々なレイアウトや配色で制作してみましょう。