

画像生成・初級講座

011

茜町春彦



目次

「前書き」	1
「手順1」	2
「手順2」	4
「手順3」	6
「手順4」	8
「後書き」	10

「前書き」

グーグルの Gemini を使用して、AI 画像を生成する方法について解説します

解説には、パソコンの画面を使います・・・(スマホの場合は Gemini のアプリで、同じような手順で操作できるはずです)

Gemini は、グーグルが開発した生成 AI です・・・ひとつの機能として、画像生成ができます・・・現在、Gemini では 2 種類の画像生成モードが実装されています

画像生成の前に、画像生成用のプロンプトの書き方について、一般的な解説をしておきます

プロンプトは、2 種類の文章から成り立つと考えて下さい

1 つ目は、情景を描写する文章です・・・2 つ目は、画風を指定する文章です

情景を描写する文章の一例として、次のようなものが考えられます

澄み渡る青空の下、波打ち際近くのビーチに立つ 23 歳の日本人女性。彼女は細い肩紐のグレイッシュピンクのサマードレスを身に纏っています。髪型はショートのウェーブヘアで、卵型の顔立ちに茶色の瞳とピンク色の唇、そして口元にはかすかな微笑みを浮かべています。

画風を指示する文章は、写真風の画像ならば、次のようなものが考えられます

(写真 : ミディアムショット、被写界深度は浅め)

これらを合体させると、画像生成用プロンプトは次のように成ります

澄み渡る青空の下、波打ち際近くのビーチに立つ 23 歳の日本人女性。彼女は細い肩紐のグレイッシュピンクのサマードレスを身に纏っています。髪型はショートのウェーブヘアで、卵型の顔立ちに茶色の瞳とピンク色の唇、そして口元にはかすかな微笑みを浮かべています。（写真：ミディアムショット、被写界深度は浅め）

このように、情景を描写する文章と画風を指定する文章を先ず考え、そして 2 つを合体させてプロンプトを構成することを推奨します・・・情景描写と画風指定の区別をはっきり付けるための方法、たとえば画風指定の文章をカッコで括るなどすると良いと思います・・・尤も、混沌としたプロンプトを書くのは自由ですが・・・

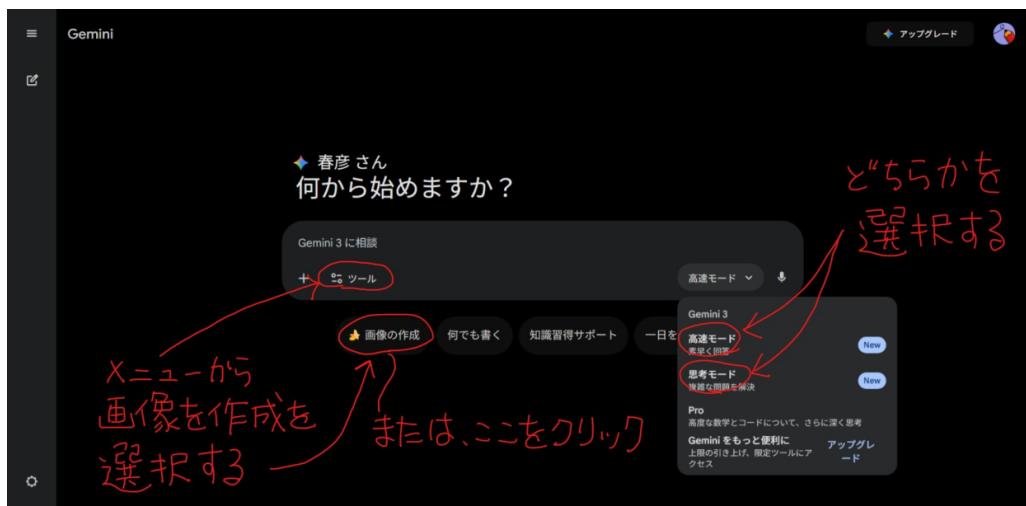
「手順 1」

ここからは、実際に画像を生成する手順を解説します

まず、Gemini のサイトをパソコンのブラウザで開きます

プロンプトの入力欄にあるツールボタンをクリックしてメニューから「画像を生成」を選ぶ、もしくは下段の「画像の生成」をクリックする・・・また、右側にボタンから高速モード（もしくは思考モード）を選択します

これで画像生成用のプロンプトを入力できる状態になりました・・・（次に掲載の画像を参照）



c8gemi1a.jpeg

「手順 2」

プロンプト欄に、次のようにプロンプトを記述します

澄み渡る青空の下、波打ち際近くのビーチに立つ 23 歳の日本人女性。彼女は細い肩紐のグレイッシュピンクのサマードレスを身に纏っています。髪型はショートのウェーブヘアで、卵型の顔立ちに茶色の瞳とピンク色の唇、そして口元にはかすかな微笑みを浮かべています。（写真：ミディアムショット、被写界深度は浅め）

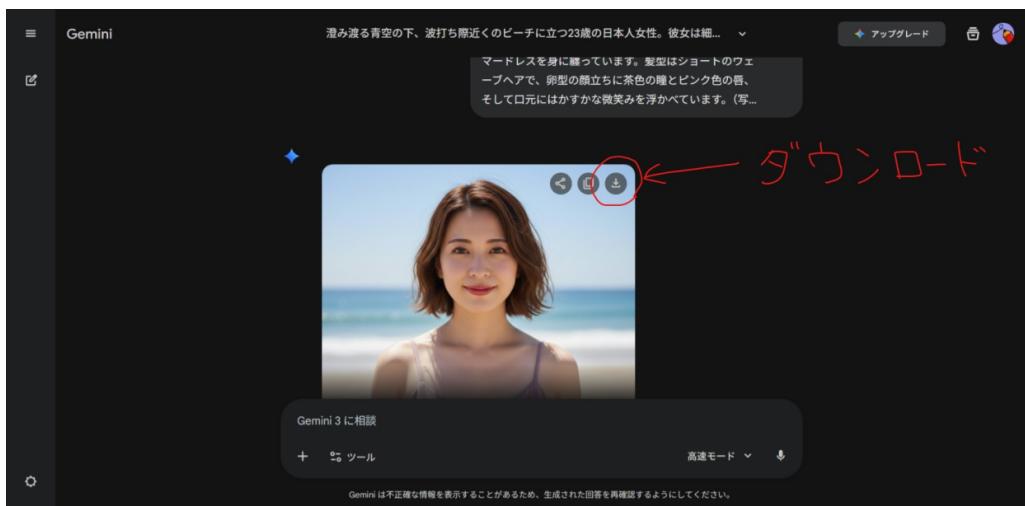
そして、送信ボタンを押します・・・（次に掲載の画像を参照）



c8gemi2a.jpeg

「手順 3」

生成された画像にマウスのポインターを合わせると、ダウンロードボタンが現れます・・・
画像をクリックすると、ダウンロード用のページを開くので、そこからダウンロードする事も可能です・・・(次に掲載の画像を参照)



c8gemi3.jpeg

「手順4」

ダウンロードボタンをクリックして画像をダウンロードしました、以上です・・・(次に掲載の画像を参照)



c8gemi4.png

「後書き」

画像生成・初級講座011（Gemini：写真、女子海岸）

著作者：茜町春彦

2004年より活動を始めたフリーランスのライター＆イラストレーターです。独自のアイデア・考察を社会に提示することをミッションとし、平等で自由な世界の構築を目指して創作活動を行なっております

その他：

製品名等はメーカー等の登録商標等です

本書は著作権法により保護されています

2025年12月30日発行

画像生成・初級講座011 (Gemini:写真、女子海岸)

著者 茜町春彦

制作 Puboo
発行所 デザインエッグ株式会社
