

画像生成・初級講座

005

茜町春彦

目次

「前書き」	1
「準備」	1
「手順1」	2
「手順2」	4
「手順3」	6
「手順4」	8
「後書き」	11

「前書き」

グーグルの ImageFX 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（スマホの場合はブラウザの Chrome で Labs.google/fx のホームページを開いて、ImageFX をクリックすれば、同じような手順で操作できるはずです）

ImageFX は、グーグルが開発した使用運転版の生成AIです・・・現状では、無料で使用できます

「準備」

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

人物写真を生成する場合なら・・・たとえば次のような文章が、情景を描写する文章になります

日本人の若い女性、22歳、豊かなバスト、細いウエスト。短くてウェーブのかかった琥珀色の髪をしていて、茶色の瞳を見開いている。彼女の若々しい顔には柔らかなピンク

の唇があり、かすかな微笑みが浮かんでいる。青いスカートを穿いて、淡い緑色のタンクトップを着ている。彼女は、青空の下、丘の上のバス停に立っている。バス停には白く塗られた木製のベンチがある。

そして画風を指定する文章は、次のようにになります

（写真、35mm フィルム、バストショット）

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・・・

日本人の若い女性、22歳、豊かなバスト、細いウエスト。短くてウェーブのかかった琥珀色の髪をしていて、茶色の瞳を見開いている。彼女の若々しい顔には柔らかなピンクの唇があり、かすかな微笑みが浮かんでいる。青いスカートを穿いて、淡い緑色のタンクトップを着ている。彼女は、青空の下、丘の上のバス停に立っている。バス停には白く塗られた木製のベンチがある。（写真、35mm フィルム、バストショット）

「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、Labs.Google/Fx のホームページをブラウザで開きます

そして、ImageFX を起動します

（次に掲載の画像を参照）



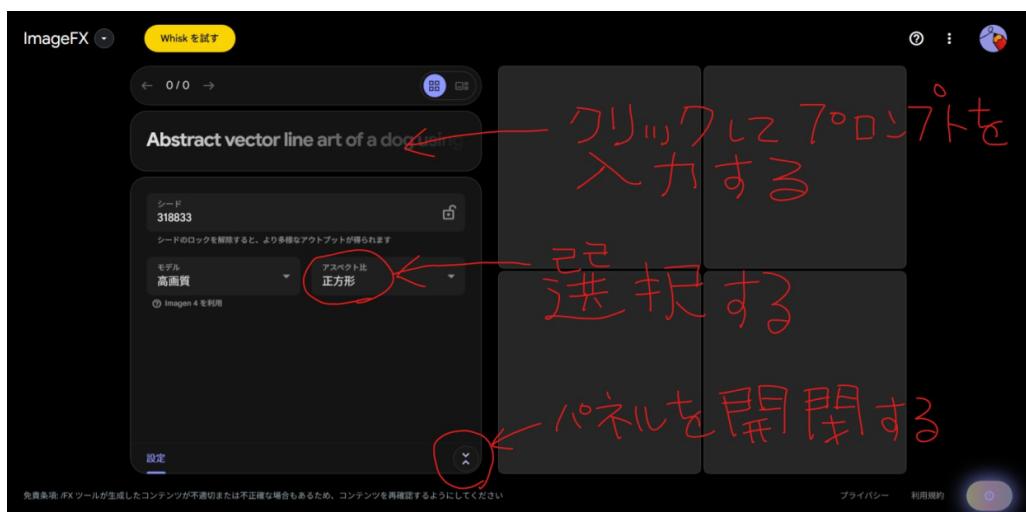
a5fx01.jpeg

「手順 2」

設定から、イメージの縦横比を選択します・・・今回は正方形です

プロンプト欄をクリックして、入力面を拡げます・・・下部の矢印で、設定パネルを開閉できます

（次に掲載の画像を参照）



a5fx02.jpeg

「手順 3」

画像生成用のプロンプトを入力します

プロンプトは次の通りです・・・

「日本人の若い女性、22歳、豊かなバスト、細いウエスト。短くてウェーブのかかった琥珀色の髪をしていて、茶色の瞳を見開いている。彼女の若々しい顔には柔らかなピンクの唇があり、かすかな微笑みが浮かんでいる。青いスカートを穿いて、淡い緑色のタンクトップを着ている。彼女は、青空の下、丘の上のバス停に立っている。バス停には白く塗られた木製のベンチがある。（写真、35mm フィルム、バストショット）」

（次に掲載の画像を参照）



a5fx03.jpeg

「手順4」

作成ボタンをクリックすると、画像が4枚生成されます・・・（性表現や暴力表現など、コンテンツポリシーに抵触した場合は3枚以下の場合もあります・・・ペナルティが課される可能性もあるので注意してください）

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

画像をダウンロードします・・・さらにアスペクト比を縦長に変えて生成した画像もダウンロードしました・・・以上です

（次に掲載の画像を参照）



a5fx04.jpg



a5fx05.jpg

「後書き」

画像生成・初級講座005（ImageFX：写真、バス停、女子）

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16日発行

画像生成・初級講座005 (ImageFX: 写真、バス停、女子)

著者 茜町春彦

制作 Puboo
発行所 デザインエッグ株式会社
