

Home

File













FEATURE ARTICLE 1

FEATURE ARTICLE 2

FEATURE ARTICLE 3

CanvaAlの基本を学び、スキルを向上させるための完全攻略ガイド

chatGPTなど色々なAIサービスが登場して以来、
AIが色々なイラストや画像を作っており、SNSでも連日話題になっていますよね。
AIというワードを聞かない日は無いのではないでしょうか?

- 画像生成に興味はあるけど、何から始めればいいかわからない
- Canva AI が便利と聞いたけど、使い方がわからない
- 画像生成AIを使いこなしてマネタイズをしていきたい



という悩みを抱えている、

情報感度が高く、行動力のあるレベルの高い人だと思います。

そんな方にピッタリなのは**Canva**というビジネスや個人のグラフィックデザイン作業に広く利用されているツールです。その便利さをさらに高めるためにCanvaAIが注目されています。

この本では、そういったAIに対して、危機感とワクワクの2つを持っている人向けに、「Canva AI 初心者ガイドブック」というテーマで、

- · Canva AIとはなんなのか
- · Canva AI の使い方
- ·活用事例



などなどをお話しして、画像生成初心者のあなたが このテキストを最後まで見た頃には、Canva Alを使えるようになるための情報を 一通りお伝えしていこうと思います。

CanvaAlを使ってより効率的にデザイン作業を行いたい方にとって、 この完全攻略ガイドは必読です。 本編に入る前に、私のことを詳しく知らない人もいるかと思いますので、 簡単に自己紹介しますね。

日本最大級のAIコミュニティ「SHIFT AI」の代表を勤めている木内と申します。



これまでの経歴を簡単にお伝えすると、

実は私がAI教育を始める10年前、当時大学生だった私はフリーランスエンジニアをしていました。 その当時はフリーランスもエンジニアも珍しく、プログラミングスクールなど殆どありませんでした。



当時から、シンギュラリティが来ることがわかっていた私は、ITの進化が日本、世界、人類の肝になるそのためにはエンジニアが数百万人レベルで不足する。教育をせねばという思いで、国内最大級のマンツーマンプログラミングスクール「**侍エンジニア**」を立ち上げました。



お陰様で時代が求めていたこともあり、急成長し、累計で**4.5万人**の方に受講いただき累計で数十億規模の教育ビジネスに成長しました。

そして、**「侍エンジニア」**をバイアウトした後に、次は何をしようかなと考えて、 色々と模索していました。 そんな中で、大きな転換点を迎えたのが、なんと2023年の2月です。

今でも覚えてますが、Googleスプレッドシート(エクセルみたいなもの)にChatGPTを 組み込んで、リサーチを一瞬で行うというものを作成しました。

ものの5分で実装できて、調査企業名を入れると5秒で調査結果がシートに一気に書き 込まれるその瞬間は感動的でした。

その時の感動をXでシェアしたところ、一瞬でいいね数も**3000**を超えて、**数百万回再生**されました。

これは「AIの波が来ているのではないか」と感じ、 そこから本格的にXで、AIに関する発信を始めまして、今では、



ありがたいことに講演も沢山お呼び頂き、延べ**3万人**以上の方にご参加いただきました。



大手のWEBメディアで、50件以上の執筆依頼が来て連載をいくつかしたり

生成AI普及協会の理事として、AI人材を増やすために活動していたりもします。

2023年のGWにGMOの熊谷社長から声をかけて頂き、GMOのAI活用顧問を務めさせて頂いており、

2023年11月にGMOとSHIFT AI、AI系ビジネスインフルエンサーのチャエンさんが代表を務めるTALMOOD、Web3株式会社の4社、共同で新会社「GMO教えてAI株式会社」を設立しました。













2023年7月にAIの活用を普及するために、 **AI活用コミュニティ**を立ち上げました。AI 業界の有識者を50名パートナーとして迎え入れまして、初月から300名の会員の方に 参加いただきました。



毎月約100名、参加者が増えていまして、 今ではパートナー数は約70名、メンバー数 は500名超え。近い将来、数ヶ月以内には 1,000名まで増えていくと考えています。

予想以上に反響が大きく、会場のキャパシティが追いつかないほどだったのですが、 ここまでAIを活用したい方がすでにいることを嬉しく思います。

目次

01 Canvaって何?

02 CanvaAIの基本機能とは

03 マジック生成(Text to Image)

04 マジック作文(Magic Write)

05 マジック加工(Magic Edit)

Canvaって何?

Canvaとは簡潔に言うと「オンラインで画像を作れるツール」です。

イラストはもちろん、サムネイルからスライド資料、Instagramの投稿用写真や各種 アイコンに至るまで、Webで使用するものは基本的に制作できます。

Canvaのすごいところ

|01 日本語で使える

Canvaには日本語に対応した何百種類ものフリーフォントが提供されています。

AIへの命令文も日本語で対応してくれます。

|02 プロ並の制作ができる

公式の説明には「61万点ものテンプレートと、1 億点の素材(写真、動画、イラスト、音楽)があ り、ドラッグ&ドロップの簡単操作で誰でも簡単 にあらゆるデザインを作成できます」とある通 り、多くの人にとってCanvaを利用するメリット にもなっています。

他のソフトを使用したことがある方は知っている方も多いと思いますが、基本的にお金がかかってきます。例えば、Adobeを例に挙げると、AdobeのCreative Cloudは月々大体6,000円で使用できます。ですが操作性に慣れるまで時間がかかったり、機能性が難しく感じる場合があります。

それに比べてCanvaは最初から無料で使える(一部機能有料)という点でかつテンプレも準備されていると考えるとお得なのだと思います。

CanvaAIの基本機能とは

CanvaAIの特徴と利点

CanvaAIの特徴は、その使い方の簡単さと高い品質のイメージ生成能力です。煩雑な作業を省き、短時間で美しいデザインを作成することができます。また、CanvaAIは自動的に最適なイメージのデザインを提案してくれるため、デザイン初心者でもプロのようなクオリティのデザインを手軽に作成することができます。

CanvaAIの無料プランの範囲

CanvaAlはCanvaの無料プランでも利用することができます。無料プランでは、一定の制限がありますが、基本的な機能を使って効果的なデザインを作成することができます。有料プランではより高度な機能が利用できるため、さらなるデザインの幅を広げることができます。

有料プランは?

以下のような機能を求める人には、有料版がおすすめです。

- 画像・動画の背景透過機能
- Canva内にあるすべてのテンプレートや素材・フォントの使用
- デザイン作成後にサイズ変更ができる機能

なお、個人で使えるCanva有料版(Canva Pro)のプランは¥1,500/月の一種類のみ別プランとしてCanva for Teamsという、¥3,000/月で5人までが使えるプランもあります。

Canvaを使う頻度の高い友人を集めるなどして、5人のチームを作ることができれば、ひとり当たり600円/月と、個人で有料版を使用するよりかなりお得に使うことができます。 (2024年1月時点)

マジック生成(Text to Image)

Canvaには、テキストを入力するだけでAIがイメージを生成する「Text to Image」という機能があります。この機能は2022年から公開されており、無料プランでも利用することができます。

アプリの名前が「マジック〇〇」に変わりました。(2024年1月現在)

ブラウザ版Canvaの画面を使って解説していきます。



メニューから「アプリ検索」をタップします。 「マジック」で検索して 「マジック生成アプリ」を選択してください。



キーワードの書き方 事例

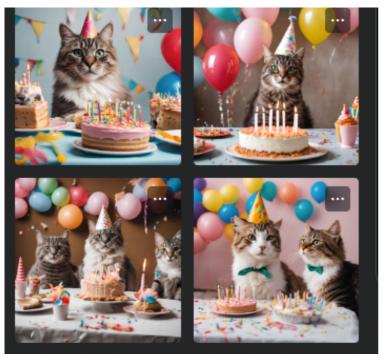


テキストボックスに、 使いたい画像のイメージを入力します

今回は

「お誕生日会をする猫」 と入力し、

「イメージを作成」をタップします。



キーワード「誕生日会をするねこ」 スタイル「なし」 ケーキと一緒に映る猫の画像が生成されました。



キーワード「誕生日会をするねこ」 スタイル「アニメ」 ケーキと一緒に映る猫が アニメ調で生成できました。



キーワード

「誕生日会をする花束をもらっているねこ」 スタイル「アニメ」

「誕生日会をするねこ』というキーワードに 追加して花束をもらっているを追加しました。 そうすると花束を持ってるねこのイラストが 生成されます。



キーワード

「誕生日会をする花束をもらっているねこ」 スタイル「アニメ」

「誕生日会をする花束をもらっているねこ」というキーワードに2匹と追加キーワードを 入れました。

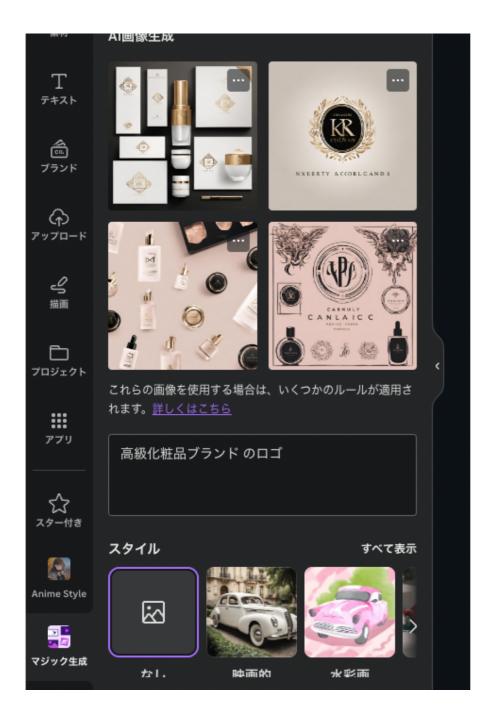
そうすると花束を持ってるねこが2匹いる イラストが生成されます。



キーワード

「誕生日会をする花束をもらっている2匹のねこ」 スタイル「アニメ」

「誕生日会をする花束をもらっている2匹のねこ」というキーワードにオレンジを多めと 色の指定のキーワードを入れました。 そうするとオレンジ系の ラストが生成されました。 さらに、AIでロゴ生成をしたい時にもAI画像生成が使えます。 例えば「ロゴ 高級ブランド ミニマル」のようにキーワードを入れるだけで、AIが 自動でオリジナルロゴを生成します。



マジック作文 (Magic Write)

Canva ProにはAIを使って文章作成を支援するツールがあります。

「何を書いたらいいのか分からない」

「この先にどういう続ければいいのか分からない」

このような時に使えば、手を止めずに続けて書くことができます。 5つ以上のキーワードまたは文章でプロンプトを入力するだけで、 高い精度の文章生成が可能です。

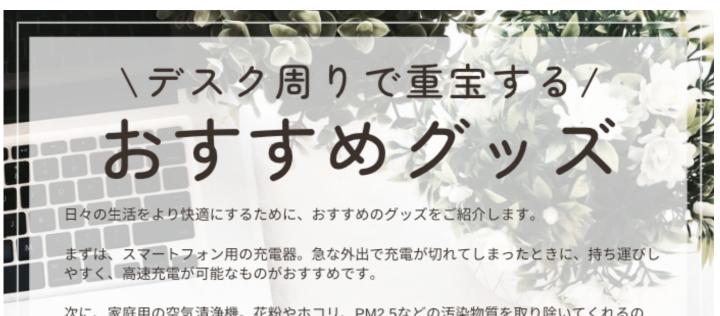


画像作成時のテキスト入力にも利用できるため、 画像とテキストの両方を同時に編集できます。

文章入力した「テキスト」レイヤーを選択して、 メニューから「マジック作文」をクリックして、 エンターキーを押すだけです。

実際に生成された文章です。

ちょっとデスク周りから外れてますね・・・文章生成のコツは後述に記載します。



次に、家庭用の空気清浄機。花粉やホコリ、PM2.5などの汚染物質を取り除いてくれるので、アレルギー症状の軽減にもつながります。

また、スポーツやアウトドアには、防水・防塵性能の高いBluetoothイヤホンがおすすめです。音質も良く、運動中に外れにくいデザインになっているものが多く販売されています。

以上、日常生活に役立つおすすめグッズを<mark>ご紹介しました。ぜ</mark>ひ、お気に入りのグッズを見つけて、より快適な生活を送ってください。

プレゼンテーション資料作成で使う

プレゼンテーション資料作りにも「マジック作文」が最適です。

画像作成と同じで、テキストを入力したレイヤーを選択して「Canvaアシスタント」から「マジック作文で編集」を使いましょう。 情報収集や文章の続きで悩んだ時に使えば、スムーズに資料作成ができます。



←Canvaアシスタント 右下のスクロールバーの近くにあります。



実際に生成された文章です。

これをもとに資料の作成が可能です。

経営戦略で代表的な5つの施策は以下の通りです。

- 1. コスト削減策の導入
- 2. 新規市場への進出
- 3. 顧客満足度向上の取り組み
- 4.M&Aによる業界内での強化
- 5. ブランド価値の向上に向けた広告戦略の展開

マジック作文で自分が思うような回答を得るためのコツ

1) 質問を明確にする

小中学生でも分かるような文章で、質問内容が分かるようにすることが大切です。 また、質問は1回の入力で1つの質問になるようにしましょう。

2) 詳細を提供する

適切な回答を得るためには、できるだけ詳細な情報を提供することが重要です。

必要に応じて、質問した背景情報、回答形式、関連する情報などを提供すると回答がより正確になります。

回答形式(文章、リスト形式、グラフ、図表など) 質問に関する参考情報(関連する記事、データ、研究論文、書籍など)

マジック作文の注意点

マジック作文でテキストを生成する際は、以下の点に注意してください。

2021年半ばまでのデータと情報のみを使用します。このため、生成されたテキストの一部に古い情報が含まれる可能性があります。

入力したテキストや文書で使用したテキストからしか指示を受けません。文脈と指示を与えれば与えるほど、結果はよくなります。

正確でない、あるいはユニークでないテキストが生成される可能性があります。

入力制限は1500ワード、出力制限は2000ワード程度です。そのため、生成された テキストが途中で切れてしまうことがあります。

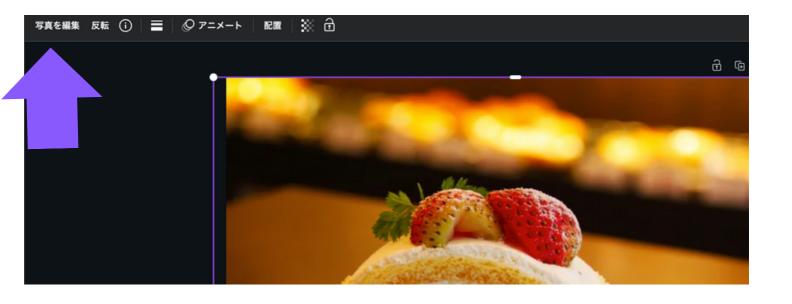


マジック加工 (Magic Edit)

写真の一部を違うものに差し替えたり、色を変えたりなど、追加したり 「マジック加工」機能を使って簡単に画像を加工できます。

マジック加工ならクリックだけで画像の一部を好きなものに入れ替えられます。 Alが自動で選んでくれるので、入れ替えだけではなく追加までできちゃいます。

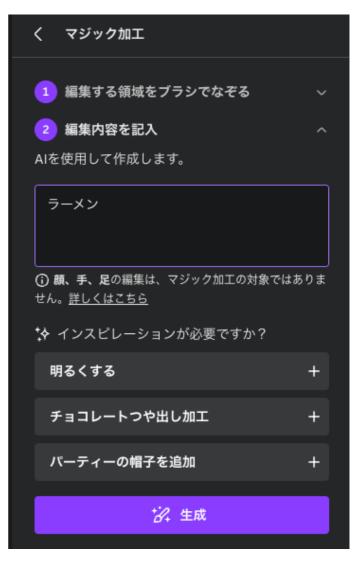
マジック加工で入れ替える





エフェクトメニューが表示されます 一覧から「マジック加工」を選択します ブラシサイズを選択し、置き換えたい部分を塗りつぶします。 テキストボックスに置き換えたいテキストを入力します。





複数選択が出てくるので好みの画像を選ぶと入れ替えが完了します。





マジック加工で追加します。



2 編集内容を記入

AIを使用して作成します。

遊んでる子供

顔、手、足の編集は、マジック加工の せん。詳しくはこちら

☆ インスピレーションが必要です

パーティーの帽子を追加

ブラシサイズを選択し、追加したい部分を塗りつぶします。 テキストボックスに追加したいテキストを入力します。

複数選択が出てくるので好みの画像を選ぶと入れ替えが完了します。





最後に

Canvaは多岐にわたるテンプレートを提供しているため、様々なデザインプロジェクトに対応できるのが魅力的です。ビジネスプレゼンテーションやSNS投稿、ウェブサイトデザインなど、あらゆる用途に利用できる汎用性があります。

また、共同作業機能も素晴らしい点の一つです。

複数のユーザーが同時にプロジェクトにアクセスし、編集できるので、チームでのデザイン作業が円滑に進みます。

Canvaは無料で基本的な機能が利用できる一方で、有料プランも用意されています。有料プランでは高度な機能や素材が利用でき、プロのデザインニーズにも対応しているため、その価値は高いと感じました。

最後に、Canvaを使用して作成したデザインを印刷した際、印刷物の品質にも満足しました。ただし、印刷サービスや使用する素材による差もあるかと思いますが、一般的には高品質な印刷物が得られると感じました。総じて、Canvaは手軽で使いやすく、デザイン作業をサポートしてくれる優れたツールだと思います。