

# AI 半歩先へ

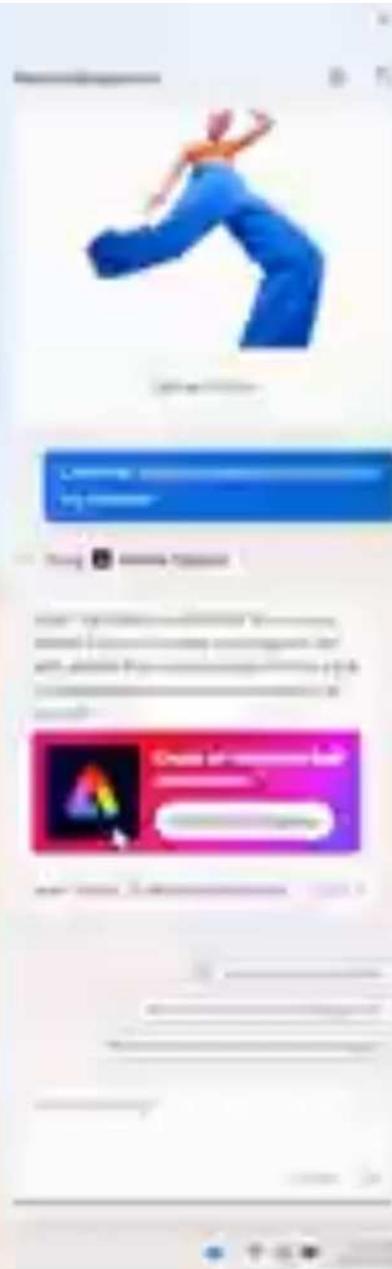
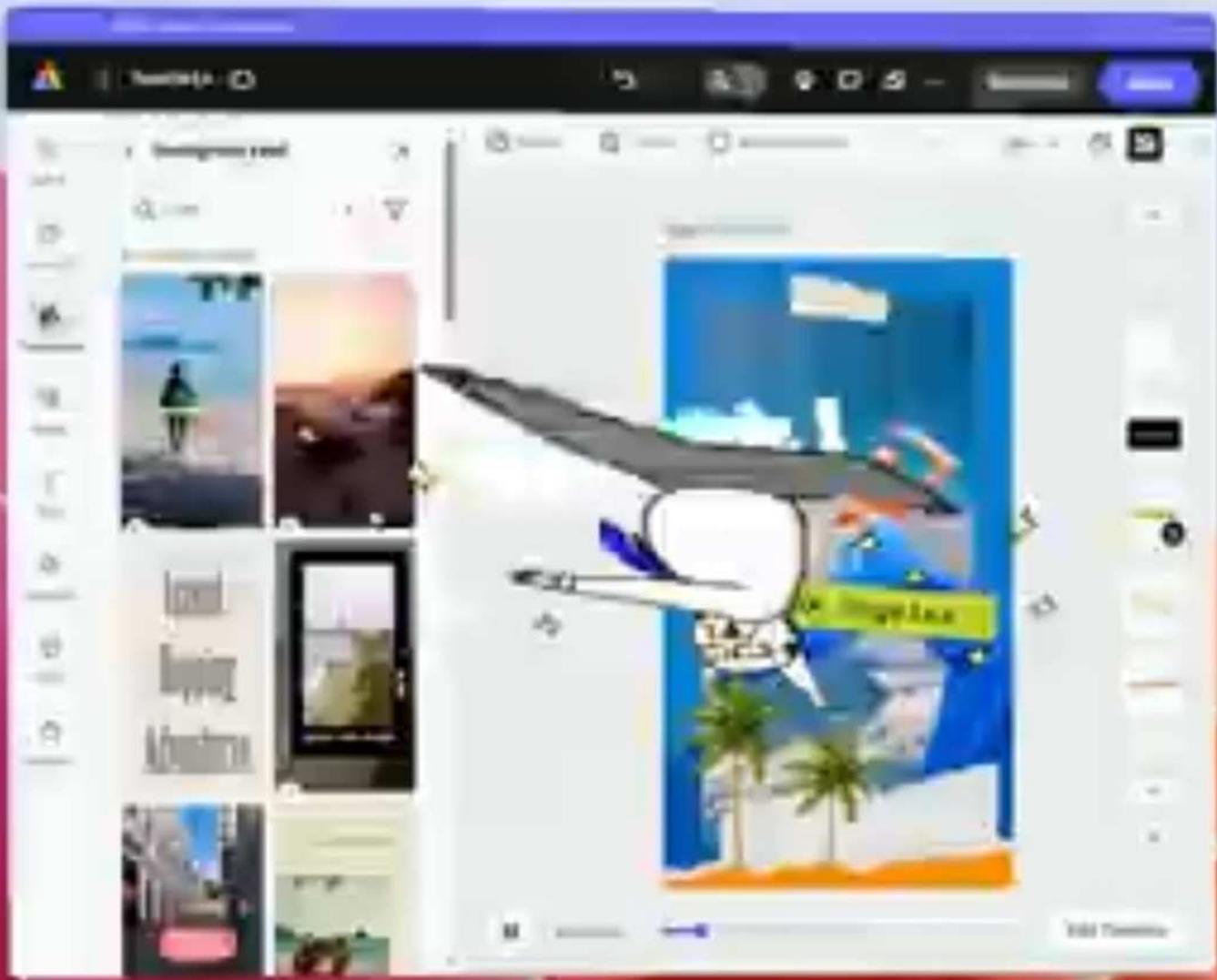
Google ・ WindowsCopilot ・ ChatGPT  
の世界

# Google

Google で検索またはURLを入力

- YouTube
- 書籍ストア
- プレイストア
- ホーム
- 画像検索
- Send Anyfile
- Yahoo! JAPAN
- Create status
- LINE
- その他

Google に入力してください





# ChatGPT

ChatGPT (Chat Generative Pre-trained Transformer) は、人工知能 (AI) を使った会話型のコンピュータプログラムです。大量のテキストデータから学習し、自然な文章を生成することができます。

# ChatGPTができることはたくさんあります。以下はその例です。

1. 質問に答える: 一般的な質問や専門的な質問に答えることができます。
2. 文章を作成: ブログ記事や物語、詩など、さまざまな種類の文章を作成することができます。
3. アイデアを提案: 新しいアイデアやプロジェクトの提案をすることができます。
4. 言語学習のサポート: 異なる言語を学ぶ際の練習相手や質問に答えることができます。
5. コード生成: プログラムのコードを生成することができます。

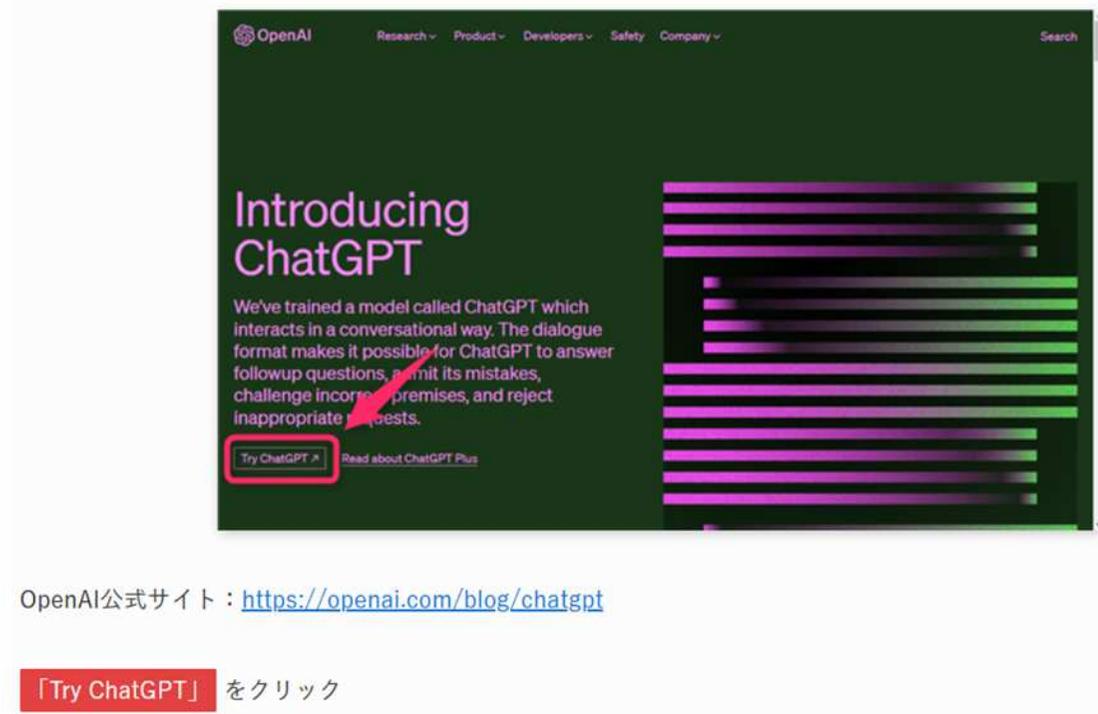
これらの機能を使って、質問への回答、文章の作成、アイデアの提案など、さまざまなタスクを支援することができます。しかし、ChatGPTはあくまでAIであり、間違った情報や不正確な回答を提供することもあるため、利用者はその点を理解し、適切に使用することが重要です。

# 目次

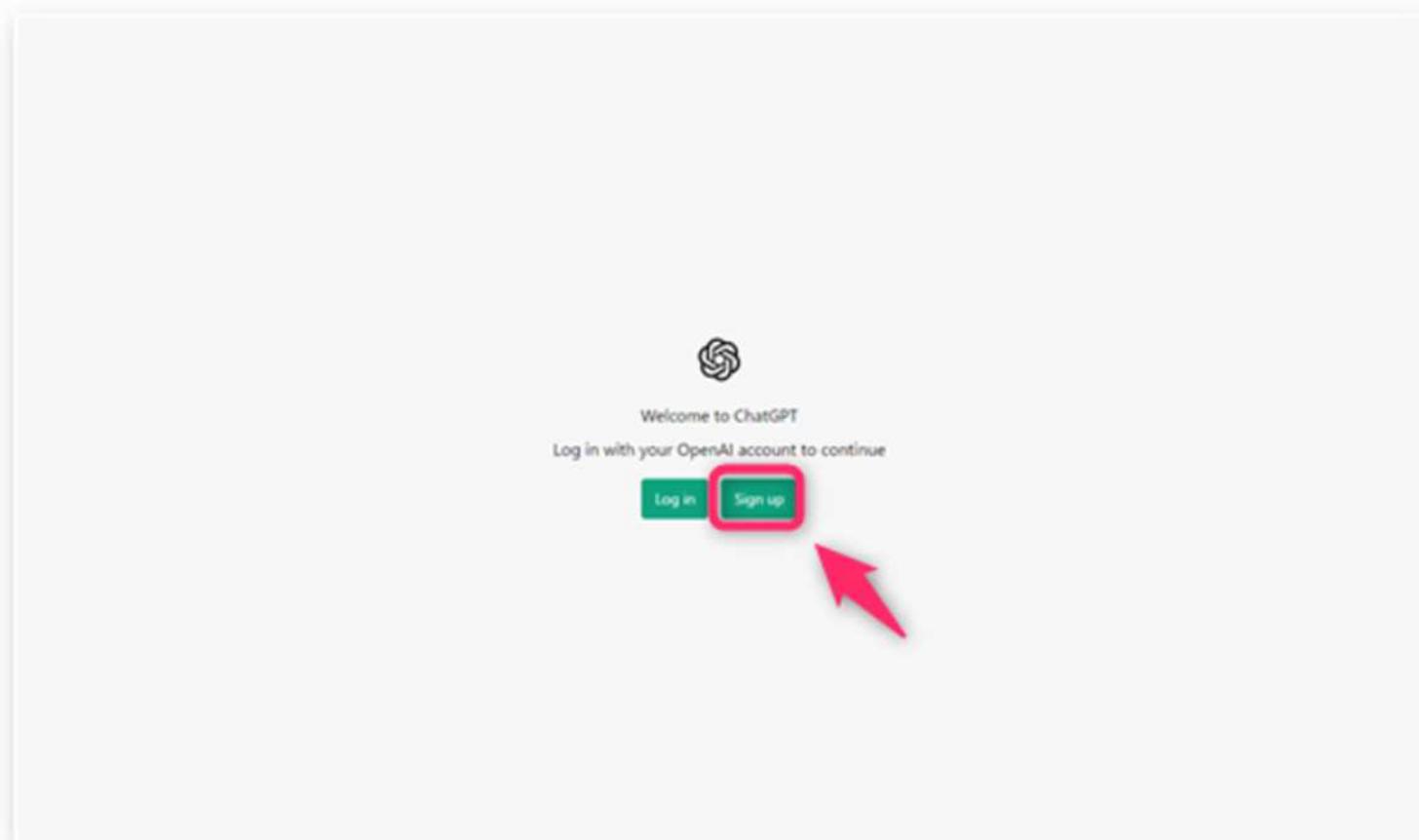
- 1.ChatGPTの始め方
  1. アカウント登録
  2. GPT-4の始め方
- 2.ChatGPTの使い方・活用方法
  1. 仕事での活用方法
- 3.ChatGPTのプラグイン NEW!!
  1. プラグインの利用方法
- 4.ChatGPT : Web Browsing NEW!!
  1. Web Browsingの利用方法
- 5.ChatGPT : スマートフォンアプリ NEW!!
  1. 音声入力対応
- 6.GPT-4 : DALL-E3 NEW!!
  1. DALL-E3の使い方

# ChatGPTの始め方

## アカウントの登録



<https://openai.com/blog/chatgpt>



「Sign up」をクリック



登録者が急増しているため、上記のアカウント作成画面が表示されない場合がありますが、何度かリロードすると正常に表示されます。



## Create your account

Please note that phone verification is required for signup. Your number will only be used to verify your identity for security purposes.

Continue

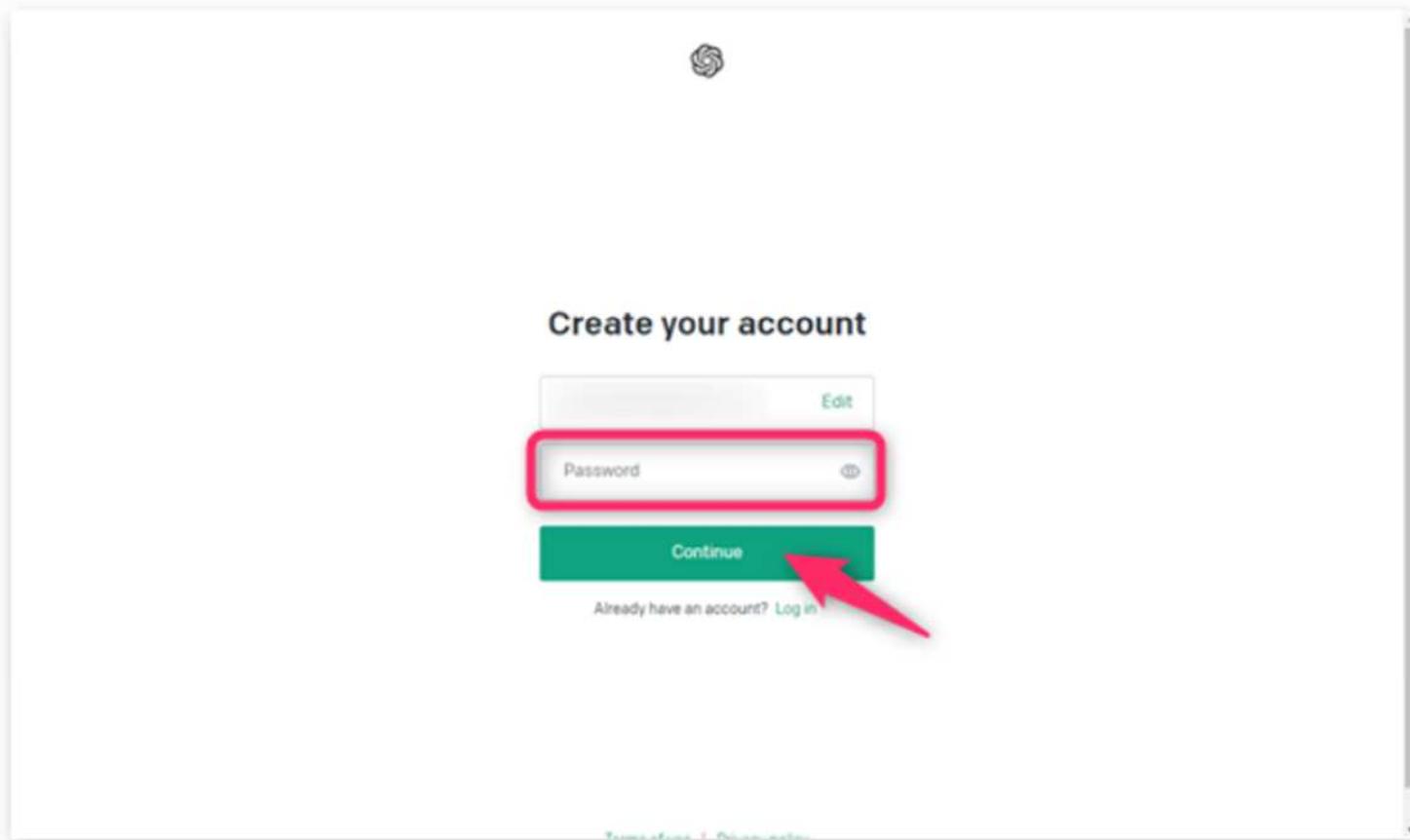
Already have an account? [Log in](#)

or

 Continue with Google

 Continue with Microsoft Account

「Email adress」欄にメールアドレスを入力し、「Continue」をクリック



続いて「Password」欄にパスワードを入力し、「Continue」をクリック



## Verify your email address

To continue setting up your OpenAI account, please verify that this is your email address.

Verify email address

This link will expire in 5 days. If you did not make this request, please disregard this email.  
For help, contact us through our [Help center](#).

登録したメールアドレス宛に確認メールが届いているので「Verify email address」をクリック



## Email verified

Your email was verified but you are no longer authenticated. Please return to the device where you began sign up and refresh the page, **login** in this device to continue.

Please contact us through our [help center](#) if this issue persists.



メールアドレスの確認が完了したら **「login」** をクリック

The image shows a registration form titled "Tell us about you" with the OpenAI logo at the top. The form contains three input fields: "First name", "Last name", and "Organization name (optional)". The "First name" and "Last name" fields are highlighted with red boxes. Below the fields is a green "Continue" button, which is also highlighted with a red box and has a red arrow pointing to it. At the bottom of the form, there is a small text disclaimer: "By clicking 'Continue', you agree to our Terms, Privacy policy and confirm you're 18 years or older."

続けて「First name (名)」と「Last name (姓)」を入力、「organization name (組織名)」はオプションなので未記入でも問題ありません。



### Verify your phone number

+81 |

Send code

次に電話番号の登録をします。認証コードが届くので受け取れる電話番号を入力してください。

Go back



### Enter code

Please enter the code we just sent you.

登録した電話番号宛に

あなたのOpenAI API 認証コード：\*\*\*\*\*

という**6桁の数字**が届くので、この数字を入力してください。

以上でOpenAIのアカウント作成は完了です。

# 仕事での活用方法

## メールや報告書の作成

ドラフトの作成や文章の校正を助けるために、ChatGPTを使用してメールや報告書を編集し、要点を明確に伝えるための表現を提案させることができます。

例：あるプロジェクトに関する進捗報告メールを作成する場合

プロジェクトXの進捗報告メールのドラフトを作成してください。今週はタスクAとタスクBを完了しました。来週はタスクCとタスクDに取り組む予定です。

# 回答

進捗報告メールの書き方

以下は、プロジェクトXの進捗報告メールのドラフト例です。

件名：プロジェクトX 進捗報告（2023年11月2日）

宛先：〇〇様

本文：

いつもお世話になっております。Bingです。

この度は、プロジェクトXの進捗報告をお送りいたします。

今週は、タスクAとタスクBを完了いたしました。次週は、タスクCとタスクDに取り組む予定です。

以上、よろしくお願いいたします。

何かご不明点がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

敬具

# 仕事での活用方法

## リサーチ

調査や情報収集を行う際に、ChatGPTに質問を投げかけて回答や関連情報を取得することができます。ただし、最新情報や正確性の確認が必要な場合は、追加でリサーチを行うことが重要です。

例：マーケティング戦略に関する情報を調査する場合

効果的なマーケティング戦略の例を教えてください。

# 回答

マーケティング戦略は、企業が製品やサービスを販売するために使用する戦略です。以下は、いくつかの効果的なマーケティング戦略の例です。

ソーシャルメディアマーケティング: Facebook、Instagram、Twitterなどのソーシャルメディアプラットフォームを使用して、製品やサービスを宣伝することができます。これらのプラットフォームは、広告キャンペーンを設定し、ターゲットオーディエンスにリーチするための高度なターゲティングオプションを提供しています1.

コンテンツマーケティング: ブログ記事、ビデオ、ポッドキャストなどのコンテンツを作成し、それらを使用して製品やサービスを宣伝することができます。コンテンツマーケティングは、SEOにも役立ちます2.

インフルエンサーマーケティング: インフルエンサーを使用して、製品やサービスを宣伝することができます。インフルエンサーは、自分たちのフォロワーに製品やサービスを紹介することができます3.

Eメールマーケティング: Eメールを使用して、製品やサービスを宣伝することができます。Eメールマーケティングは、顧客との関係構築に役立ちます4.

イベントマーケティング: イベントを開催して、製品やサービスを宣伝することができます。イベントマーケティングは、顧客との直接的な接触機会を提供し、ブランド認知度を高めることができます5.

以上がいくつかの効果的なマーケティング戦略の例です。

# 仕事での活用方法

## アイデアの発想

新しいプロジェクトや戦略立案の際に、ChatGPTにアイデアや提案を求めることができます。これにより、新たな視点やインスピレーションを得ることができます。

例：新商品のアイデアを考える場合

エコフレンドリーな新商品のアイデアを提案してください。

# 回答

エコフレンドリーな商品は、環境に優しい製品であり、持続可能な開発に貢献することができます。以下は、いくつかのエコフレンドリーな新商品のアイデアです。

- 1. 再生可能エネルギー充電器:** 太陽光や風力などの再生可能エネルギーを使用して、スマートフォンやタブレットなどのデバイスを充電することができます。これにより、電力消費を削減し、環境に優しい方法でデバイスを充電することができます<sup>1</sup>.
- 2. バンブーフアブリック製品:** バンブーフアブリックは、竹から作られた天然素材であり、環境に優しい製品です。バンブーフアブリック製品には、タオル、シーツ、枕カバー、寝具などがあります<sup>2</sup>.
- 3. 再利用可能なストロー:** プラスチックストローは環境に悪影響を与えるため、再利用可能なストローが注目されています。再利用可能なストローには、ステンレス製やシリコン製のものがあります<sup>3</sup>.
- 4. 自然素材のクリーニング製品:** 環境に優しいクリーニング製品は、化学物質を含まず、自然素材から作られています。これらの製品は、環境に優しく、人体にも安全です<sup>4</sup>.
- 5. 再利用可能な食器:** 再利用可能な食器は、プラスチックや紙の食器と比較して環境に優しく、廃棄物を減らすことができます。再利用可能な食器には、ステンレス鋼やガラス製のものがあります<sup>5</sup>.

以上がいくつかのエコフレンドリーな新商品のアイデアです。

# 仕事での活用方法

## 文書の翻訳

ChatGPTは多言語をサポートしているため、簡単な文書の翻訳や外国語でのコミュニケーションに活用することができます。

例：英語のメールを日本語に翻訳する際、ChatGPTに以下のように依頼できます。

次の英文を日本語に翻訳してください：'Thank you for your prompt response. We appreciate your cooperation.'

**回答：「迅速なご対応ありがとうございます。ご協力に感謝しております。」という意味です。**

# 仕事での活用方法

## プレゼンテーションの作成

スライドやプレゼン資料の作成を助けるために、ChatGPTに要点のまとめや適切な表現を提案させることができます。

例：営業戦略に関するプレゼンテーションを作成する場合

営業戦略のプレゼンテーションに適した要点と表現を提案してください。

# 回答

営業戦略のプレゼンテーションには、以下の要点が含まれると効果的です。

- 1. 目標とKPIの明確化:** 営業戦略のプレゼンテーションでは、過去のパフォーマンスを振り返り、今後の目標とKPIを明確にすることが重要です。これにより、聴衆に現状を理解してもらい、改善する必要性を説明することができます<sup>1</sup>。
- 2. 市場分析:** 営業戦略のプレゼンテーションでは、市場分析を行い、競合他社や顧客ニーズなどの情報を収集することが重要です。これにより、製品やサービスの差別化ポイントを見つけ出し、競争優位性を確保することができます<sup>2</sup>。
- 3. 顧客ニーズへの対応:** 営業戦略のプレゼンテーションでは、顧客ニーズに合わせた製品やサービス提供方法を提案することが重要です。これにより、顧客満足度を高め、リピート率を向上させることができます<sup>3</sup>。
- 4. 販売計画:** 営業戦略のプレゼンテーションでは、販売計画を明確にし、販売チームが目標達成に向けてどのようなアクションを取るかを説明することが重要です。これにより、販売チームが目標達成に向けて一丸となり、協力して取り組むことができます<sup>1</sup>。

以下は、営業戦略のプレゼンテーションで使用できる表現例です。

- この度は、弊社の営業戦略プレゼンテーションにご参加いただきありがとうございます。
- 弊社は今後もお客様のニーズに合わせた製品やサービス提供に努めてまいります。
- 今回は、弊社の販売計画や市場分析結果などについてご説明いたします。
- 弊社は競合他社と差別化された製品やサービス提供方法を模索しています。
- 今後もお客様からのフィードバックを大切に、製品やサービスの改善に努めてまいります。
- 以上が営業戦略のプレゼンテーションに適した要点と表現例です。

# 仕事での活用方法

## カスタマーサポート

よくある質問や問題解決のための回答を提供するために、ChatGPTをカスタマーサポートの一部として活用することができます。これにより、効率的な対応と顧客満足度の向上が期待できます。

例：よくある質問に対する回答を生成する場合

製品Aのバッテリー交換方法についてのカスタマーサポート回答を生成してください。

# 回答

- こんにちは、Bingです。お手伝いできて嬉しいです。製品Aのバッテリー交換方法についてのカスタマーサポート回答を生成するために、以下の情報を見つけました。
- Appleの公式サポートページによると、iPhoneのバッテリー交換は、Apple StoreやApple正規サービスプロバイダで有償で承っています<sup>1</sup>。また、AppleCare+に加入している場合、バッテリー蓄電容量が本来の80%未満に低下している場合は、無償でバッテリーを交換できます<sup>1</sup>。バッテリー交換には、持ち込み修理、配送修理、Appleサポートに問い合わせる方法があります<sup>1</sup>。Appleの公式サポートページによると、バッテリー交換には料金がかかる場合があります<sup>1</sup>。
- 三菱シーケンサ（ACPU）のバッテリー交換方法については、PLC制御機器のメンテナンスに関する情報サイトに詳細が記載されています<sup>2</sup>。このサイトによると、バッテリー交換には、電源ユニットとCPUユニットのランプが全て消えていることを確認し、PLLLと書いてあるところに指を入れてカバーを開けます。カバーの裏のバッテリーが見えたら、バッテリーのコネクタを外します。コネクタの両端を、つまんで引いて外し、バッテリーA6BATを取り出します<sup>2</sup>。
- 以上の情報を元に、製品Aのバッテリー交換方法についてのカスタマーサポート回答を生成することができます。<sup>12</sup>

# 仕事での活用方法

## スケジュール管理

ChatGPTを使用して、ミーティングやイベントのスケジュール管理やリマインダーを設定することができます。

例：来週のミーティングをスケジュールする場合

来週水曜日に、Zoomで開催する営業チームのミーティングをスケジュールしてください。

# 回答

こんにちは。Zoomで営業チームのミーティングをスケジュールする方法についてお手伝いできます。以下の手順を参考にしてください。

- 1.Zoomのウェブポータルにサインインします。
  - 2.ナビゲーションパネルで「ミーティング」をクリックし、「+ミーティングをスケジュール」をクリックします。
  - 3.ミーティング情報を入力します。タイトル、日時、時間帯、参加者などを設定します。
  - 4.[保存] をクリックして完了し、選択したカレンダーを開きます。
- Zoomのミーティングをスケジュールする方法については、Zoomの公式サポートページを参照してください。

# 仕事での活用方法

## チームコミュニケーション

チームメンバーとのコミュニケーションを円滑化するために、ChatGPTを使用してメッセージやドキュメントを生成し、情報共有を効果的に行うことができます。

例：チームメンバーとの情報共有を効果的に行うため方法を知りたい場合

プロジェクトXの進捗状況をチーム全員に伝えるメッセージを作成してください。タスクAが完了し、タスクBが進行中で、来週タスクCに取り掛かる予定です。

# 回答

プロジェクトXの進捗状況をチーム全員に伝えるメッセージを作成するために、以下の手順をお勧めします。

1. プロジェクトXの現在の進捗状況をまとめます。タスクAが完了し、タスクBが進行中で、来週タスクCに取り掛かる予定です。
2. 進捗状況を可視化するために、グラフや表などを使用します。ExcelやGoogleスプレッドシートなどのツールを使用すると、簡単にグラフや表を作成することができます。
3. チーム全員に進捗状況を共有するために、TeamsやSlackなどのコミュニケーションツールを使用します。進捗状況を共有することで、チーム全員がプロジェクトの進捗状況を把握し、問題が発生した場合には素早く対応することができます。

以上の手順を参考に、プロジェクトXの進捗状況をチーム全員に伝えるメッセージを作成することができます。