ChatGPTとは?

ここで学ぶこと

- ChatGPT
- ·対話型AI
- ・文章生成

「ChatGPT」は、2022年11月にリリースされた対話型のAIツールです。質問に対 する自然な回答の生成により世界中で大きな評判を集め、個人や企業、あらゆる分 野で活用されています。

1 ChatGPTとは

OpenAl

「OpenAI」は、AIの開発を行うアメリカ のほかに、画像生成AIの「DALL·E」シリ ーズなどを提供しています。現CEOのサ ム·アルトマン氏とX(旧Twitter)などを 経営するイーロン・マスク氏らによって、 2015年に創設されました。

の企業です。文章生成AIの「ChatGPT」

(Q)重要用語

言語モデル

「言語モデル」は、言語の構造や文法、単 語の出現パターンなどを学習したコンピ ュータープログラムです(16ページ参 照)。与えられた文脈の中で次に来る単語 や文章を予測することができます。

「ChatGPT」は、OpenAIが開発・提供する対話型のAIツールです。 ChatGPTとチャット形式の会話を行うだけのかんたんな操作で、入 力した文章に対して回答させることができます。

ChatGPTは、インターネット上や書籍などの膨大なテキストデータ を学習した言語モデルにより、自然かつ的確な文章生成を可能として います。その性能は単なる会話にとどまらず、さまざまなタスクにも 活用できます。

2022年11月にChatGPTが公開されると、文章生成のクオリティの 高さや無料で利用できることなどから、世界中で大きな注目を集めま した。公開からわずか5日で全世界で100万人以上のユーザーを獲得 し、2か月後には1億人以上の月間アクティブユーザー(一定期間内 にChatGPTを利用したユーザー)を記録しました。ChatGPTは個人 利用にとどまらず、企業や自治体にも広く導入され、社会全体での活 用が定着しつつあります。関心の広がりも続いており、さらなる活用 の可能性が注目されています。

ChatGPTは対話型のAIツール



2 Web検索と対話型 AIの違い

🥒)補足

Web検索(検索エンジン)の

近年、Googleの「Gemini」やMicrosoft Bingの「Copilot」など、対話型AIの機 能が搭載された検索エンジンも増えてい ます。また、Googleの検索結果の最上 部には、生成AIを活用した「AIによる概 要」が表示されるようになりました。今 後はWeb検索と対話型AIの境目がさら に近付くことが予想されます。

調べものをしたいとき、GoogleやYahoo!などのWeb検索(検索工 ンジン)を使う人も多いでしょう。両者の違いを確認して、目的に応 じて使い分けることをおすすめします。

● 結果の形式

Web 検索は、入力したキーワードに関連する Web ページを一覧で表 示し、利用者がその中から必要な情報を探し出すしくみです。一方、 ChatGPTのような対話型AIは、あらかじめ学習した膨大なデータを もとに、質問に対して文章で直接答えを返します。

▶ 情報の取捨選択

Web検索では、「どの情報を信頼するか」「どのページを参考にするか」 を自分で取捨選択する必要があります。一方、対話型AIでは一度の 入力で整理された答えや要点がまとめて提示されるため、情報収集や アイデアの整理を短時間で行えます。

●情報の鮮度

Web検索は、最新の情報をリアルタイムで取得しやすい特長があり ます。しかし、対話型AIは学習時点までのデータに基づいて回答す るため、内容が最新ではない場合があります。

● 回答の客観性と多様性

Web検索は、複数の情報源を比較できるため、さまざまな視点や意 見を比較しながら情報を得られます。一方で、対話型AIは一度の回 答で情報を整理して提示しますが、そのまとめ方や強調点はAIの学 習や生成のしくみに依存します。

Web検索

- ・キーワードに関連するページが一覧で表示される
- ・情報を自分で取捨選択する
- ・多様な出典や意見が混在する
- ・常に最新のWebページを参照できる

対話型AI

- ・入力に対して文章で直接回答される
- ・要点を整理して提示される
- ・会話形式で情報を深掘りしやすい
- ・学習している情報が最新ではない場合がある
- ・情報の整理や視点はAIの学習や生成のしくみに左右される

Section

4 新しいトピックを質問するときは チャットルームを切り替えよう

ここで学ぶこと

- ・チャットルーム
- 切り替え
- ・やり取り再開

これまでと別のトピックについて質問したい場合は、新規にチャットルームを作成 してやり取りしましょう。なお、過去のやり取りに戻りたい場合は、サイドバーか ら該当するチャットルームを選択することで再開できます。

新規チャットルームを作成する

チャットルーム内で会話を続けていると、これまでのやり取りの内容 を前提とした回答が生成されるため(34ページ参照)、別の話題に移っ ても、過去のやり取りが回答に影響することがあります。新しいチャッ トルームを作成すると、過去のやり取りを引き継がずに、ゼロから会 話をはじめることができます。

[新しいチャット]をクリックすると、



新規のチャットルームが作成されます。



3 プロンプトを入力・送信して新しいやり取りを開始します。

2 前のチャットルームのやり取りを再開する

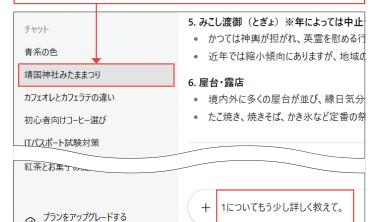
補足

過去の会話の情報を参照して 回答できる

ChatGPTは、過去の会話やユーザーが入 力した情報を記憶し、それを参照して次 のやり取りに反映させることができま す。これにより、毎回説明を繰り返す必 要がなくなります。もともとこの機能は 有料プランのみに搭載されていました が、現在では無料プランでも最近のチャ ット履歴であれば参照できるようになり ました。なお、どのくらい前までの会話 を記憶、参照できるかは公表されていま せん。

過去に会話したチャットルームに戻って、やり取りを再開することが できます。

画面左側に表示されているサイドバーの上部から、やり取りを再 開したいチャットルームをクリックします。



プロンプトを入力・送信して質問を開始します。

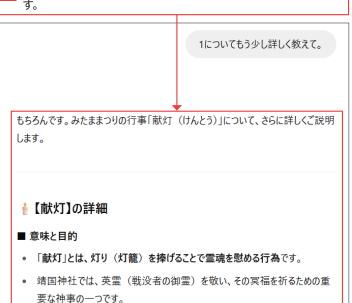
より優れたモデルにアクセスする

■ 灯籠の種類



ChatGPT の回答は必ずしも正しいとは限りません

やり取りが再開され、前の会話の流れに沿った回答が生成されま



Section

26 箇条書きのメモを 文章にまとめてもらおう

活用シーンとできること

- ビジネス
- ・簡条書き
- ・メモ

箇条書きのメモと一緒に「文章にまとめて」といったプロンプトを送ると、メモが 自然な文章にまとめられます。会議やミーティングの記録をまとめる際に役立ちま

箇条書きのメモを文章にまとめてもらう

(*♡´)ヒント

よりわかりやすい文章にする

メモから文章にまとめてもらう際に、 「〇〇という分野を中心に」「〇〇という 単語の解説もあわせて」といった具体的 な指示を送ることで、よりわかりやすい 文章にできます。

会議やミーティングでは話し合った内容を筒条書きなどメモの形で残 すことが多いですが、会議のあとでメモから文章にまとめる際に手間 がかかってしまいます。時間がないときは、ChatGPTに箇条書きの メモと一緒に「文章にまとめて」といったプロンプトを送りましょう。 メモの内容が自然な文章となるため、会議内容を報告するときやミー ティング内容を共有するときなどに活用できます。

> 以下のメモは会議の内容を箇条書きにしたものです。 文章にまとめて。

・開催日

2025年7月14日 (月)

前回の会議の振り返り

今回の会議の目的と期待値の共有

プロジェクト進捗報告

チームの評価

以下のように文章としてまとめられます。

2025年7月14日(月)に会議が開催されました。

会議では、まず前回の会議の内容を振り返り、今回の会議の目的や期待される成 果について共有が行われました。続いて、各担当からプロジェクトの進捗状況が報告 され、最後にチーム全体の評価について話し合われました。

币 A P O A S

2 文章を箇条書きにしてもらう



筒条書きにしてもらったあと

ChatGPTは同一のチャットルームでの やり取りが記憶されているため、一度「簡 条書きにして」と送ると、そのあとのや り取りも箇条書きのままになることがあ ります。箇条書きをやめたい場合は、「文 章で説明して」といったプロンプトを送 る、新規チャットルームを作成する(40) ページ参照)といった対応をしてくださ

理解しやすいことがあります。わかりにくい文章がある場合は、その 文章と一緒に「箇条書きにまとめて」といったプロンプトを送ります。 また、ChatGPTに情報を出力してもらっている際にも文章が長いと 感じた場合は、「筒条書きにして」といったプロンプトを送ることで、 筒条書きにしたうえで情報を提供してもらうことができるようになり

文章の内容が難しい、文章が長いといった場合は、箇条書きのほうが

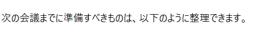
以下の文章を筒条書きにして。

本日の会議では、プロジェクトの進捗状況が共有さ れ、全体的には計画通りに進んでいるものの、一部 に遅れが見られるため追加リソースの調整を行うこと が決まりました。次回マイルストーンについては、来调 中に詳細を検討し、再度確認することになりました。 また、新しい業務フローを試験運用したうえで採用を 判断する古針

以下のように箇条書きに整理できます。

- プロジェクトの進捗状況が共有された
- 全体的には計画通りに進行中だが、一部に遅れがある
- 遅れに対応するため、追加リソースの調整を行うことが決定された
- 次回マイルストーンの詳細は来调中に検討・確認することになった。
- 新しい業務フローは試験運用後に採用を判断する方針が確認された

筒条書きを再度わかりやすい 文章に組み立て直してもらう 次の会議までに準備するべきものを箇条書きにして。



- 議題の整理と共有
- 会議資料の作成(進捗報告書、業務フロー案、マイルストーン案など)
- 前回会議の議事録の確認・配布
- 追加リソース調整の進捗状況の報告準備
- 新しい業務フローの試験運用結果のまとめ
- 次回マイルストーンの詳細案の作成
- 出席者のスケジュール確認と会議日程の確定
- 会議室の予約(対面の場合)またはオンライン会議のURL準備

こともできます。

を修正した文章の

Section

自分で作った文章の 誤字や脱字を修正してもらおう

活用シーンとできること

- ・ビジネス
- 文章の修正
- ・誤字脱字

読みやすい文章を作るためには、添削や校正が欠かせません。一般的には第三者の チェックや専用ツールに頼りますが、時間やコストがかかってしまいます。 ChatGPTは、スピーディーに誤字や脱字の修正を行います。

誤字や脱字などを修正してもらう

ChatGPTの性能は 完璧ではない

ChatGPTの校正の能力は完璧ではあり ません。ときにはミスを見落とすことも あるため、最終的には人間のチェックが 必須です。

エッセイ、企画書、メールなどでは、プロフェッショナルな文章が求 められます。誤字や脱字があると、読み手を混乱させてしまうだけで なく、自身への印象が悪くなってしまう可能性もあります。

ChatGPTは、正確な文章を作成するための添削や修正にも役立ちま す。自分で作成した文章とあわせて、「誤字脱字を見つけて修正して ほしい」と指示してみましょう。

以下の文章で誤字脱字があれば修正して。

近年、「推し活」と呼ばれる行動を若者が中心に広 がっており、経済活動へのえいきょうが注目されてい る。アイドルやアニメキャラクターに対する主出は、コン サートやグッズ購入にとどまらず、カフェとのコラボや交 通広告など多方面にわたっている。とくにSNSの広が りによって、ファン同士の交流や情報発信が活発にな り、さらなる消費を生み出している。推しへの愛情が 経済を動かすという現象は、従来のマーケティングでは カイモク予想できなかったことである。

以下のように誤字脱字を修正しました。

近年、「推し活」と呼ばれる行動が若者を中心に広がっており、経済活動への影響が 注目されている。アイドルやアニメキャラクターに対する支出は、コンサートやグッズ購入 にとどまらず、カフェとのコラボや交通広告など多方面にわたっている。とくにSNSの広が りによって、ファン同士の交流や情報発信が活発になり、さらなる消費を生み出してい る。推しへの愛情が経済を動かすという現象は、従来のマーケティングでは皆目予想で きなかったことである。

修正箇所を指摘してもらう

ただ修正してもらうのではなく、具体的にどの部分がおかしいのかも 指摘してもらうと、自分では気が付かなかったミスを発見できるかも しれません。また、はじめに「なぜその修正が必要なのかの説明も入 れて」と指示するパターンもあります。

> どこが修正されたのかわからないので、該当箇所をす べて指摘して。

修正した箇所は以下の通りです。

- 1. 「えいきょう」→「影響」
- 2. 「主出」→「支出」
- 3. 「カイモク」→「皆目」
- 4. 「~と呼ばれる行動を若者が中心に広がっており」→「~と呼ばれる行動が若者 を中心に広がっておりし

※4は、文法的に自然になるよう「を」を「が」に変更しました。

以下の文章の中から、誤字・脱字・不自然な表現を すべて指摘して。

「なぜその修正が必要なのか」もあわせて説明がほし

近年、「推し活」と呼ばれる行動を若者が中心に広 がっており、経済エチュー・ベジー目されてい

以下、誤字・脱字・不自然な表現と、その修正理由をまとめます。

1. 「えいきょう」

→ 修正案:「影響|

理由:ひらがな表記の「えいきょう」はやや読みづらく、文章全体が堅めのため、 漢字の「影響」にすることで読みやすく、正式な文書としての体裁が整います。

2. 「主出」

→ 修正案:「支出」

理由:「主出」は誤字です。「支出」が正しい表現で、費用やお金を使う意味を 表します。文脈的にも「支出」が適切です。



Section

62 スマートフォンで ChatGPTを使ってみよう

ここで学ぶこと

- ・スマートフォン
- ・ログイン
- ・チャット

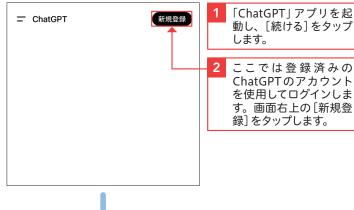
iPhone、AndroidでもChatGPTが利用できます。パソコンで作成したChatGPT のアカウントでスマートフォンアプリにログインし、手軽にChatGPTを楽しみま しょう。

1 ChatGPTのアプリにログインする



アプリをインストールする

「ChatGPT」アプリのインストールは、 iPhoneとAndroidで手順が異なります。 iPhoneはApp Storeから、Androidは Playストアからインストールします。



ChatGPTのアカウントを 作成する

スマートフォンでChatGPTのアカウン トを作成する場合は、Appl Account、 Googleアカウント、メールアドレスの いずれかの情報を使用します。手順3の 画面で利用するアカウントをタップし、 画面の指示に従ってアカウントを作成し ましょう。



外部サービスのアカウントや 電話番号を使用してログインする

Googleアカウント、Microsoftアカウン ト、Apple Account、電話番号のいずれか の情報を使用して ChatGPT のアカウント を作成した場合、手順4の画面下部のい ずれかをタップし、画面の指示に従って ログインしましょう。

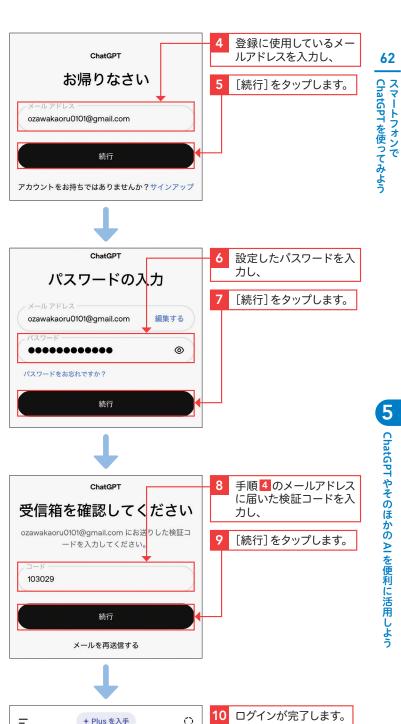




パスワードを忘れた場合

ChatGPTのアカウントのパスワードを 忘れた場合、手順6の画面で[パスワー ドをお忘れですか?〕をタップします。登 録したメールアドレスにパスワードをリ セットする一時検証コードが送信される ので、ログイン後にパスワードを変更し ましょう。





10 ログインが完了します。