

ビジネスで使える

# ChatGPT

# 超活用術

# 50

発行者：静岡ChatGPT勉強会 代表 中村俊也

HP : <https://learningc.jp/ai/> E-mail : [nakamura@learningc.jp](mailto:nakamura@learningc.jp)

# ChatGPTの活用術を大公開！

こんにちは、中村俊也（なかむらとしや）です。

このたびは、「ChatGPT超活用術」をご覧いただき、ありがとうございます。私は普段、ChatGPTに関する講演を多数行っているのですが、

「ChatGPTの具体的な活用シーンが分からない…」  
「もっと上手な命令文の作り方が知りたい…」

そんな声を多数いただいております。

そこで本冊子では、ビジネスシーンで活用できる具体的な活用方法と、具体的な命令文（プロンプト）を紹介します。

本書を例えるなら、「料理のレシピ本のChatGPT版」です。ChatGPTは料理と同じで、アイデア次第でまさに無限の活用法があります。そのため、本冊子で紹介している方法だけでは、あなたのやりたいことが見つからないかもしれません。そういう場合でも、ここで紹介した手法を、自分の業務のヒントしていただければ幸いです。

本書では、「通常のChatGPTの使用法」だけでなく、「**A Iと検索を合わせた方法（Bingなど）**」や、「**ChatGPTの拡張機能**」など、応用テクニックも紹介しています。ぜひお楽しみください。



創業 & AIコンサルタント  
静岡ChatGPT勉強会 代表  
中村俊也

なお、本書を読む前に、「**生成AI・ChatGPT活用ハンドブック**」  
をご覧いただくと、理解がよりスムーズになります。公式LINE登録  
でご覧いただけますので、未登録の方はぜひご登録ください。

<https://lin.ee/cVQmQIT>



公式LINE



Vol.1 (随時更新)

## 上手に活用するための2つの心構え

以下の2点を押さえておくと、ChatGPTをより効果的に活用できるでしょう。

### ①手段より目的

AIはただの手段・道具です。「何のために使うのか？」という「目的」を強く意識して触るようにしましょう。

### ②習うより慣れる

勉強やスポーツと同様に、見本を眺めているだけでは、できるようになりません。実際に触ってみるのが一番です。

#### ※注意事項

- ・本資料の情報は、2023年6月時点のものです。AIの情報は日々変化しているため、最新の情報をキャッチしてください。
- ・AIに関する法整備が追いついていません。活用は自己責任でお願いします。
- ・本資料で提供した内容に関して、ご利用される方が不利益を被る事態が生じても、責任を負いかねますのでご了承ください。

# はじめに（Bing・拡張機能とは？）

## Bingなら検索もできる！

通常のChatGPTには、「検索ができない」という大きな弱点があります。しかし、新しくなったMicrosoftの「**Bing**」には、ChatGPTの対話機能に、**WEB検索の機能が搭載**されています。

- ・「最新情報が欲しい」
- ・「リサーチに使いたい」

そんな時は、ChatGPTではなくBingを使うようにしましょう。

※Googleにも**Bard**というAIがあり、こちらでもAI+検索が可能です。



## ChatGPTを拡張しよう！

ChatGPTを拡張することで、より便利に使用することができます。例えば、**Google Chromeの拡張機能**の1つ、「Voice Control for ChatGPT」を使えば、**ChatGPTと会話ができる**ようになります。

※使い方は超簡単。Google Chromeで「Voice Control for ChatGPT」と検索し、拡張機能をインストールするだけ。無料ですぐに使えます。

## ChatGPTプラグインが超強力！

2023年5月、有料版のChatGPTに「**ChatGPTプラグイン**」という拡張機能が登場し、**様々な機能を追加**できるようになりました。

例えば、Wolframというプラグインを使うことで、ChatGPT上でグラフが描けるようになります。アイデアとプロンプトを組み合わせることで、ChatGPTの活用法が爆発的に増えています。

※プラグインは動作が不安定・セキュリティが不透明などのリスクがあるので、十分に注意して使用してください。



※使い方：有料版の「ChatGPT Plus」に加入。ChatGPT画面左下の「Setting」から「Plugins」を有効にしてください。その後、使いたいプラグインを検索して、インストールすれば使用できます。プラグインは、最大3つまで同時に使用できます。

## 対話型AIの種類

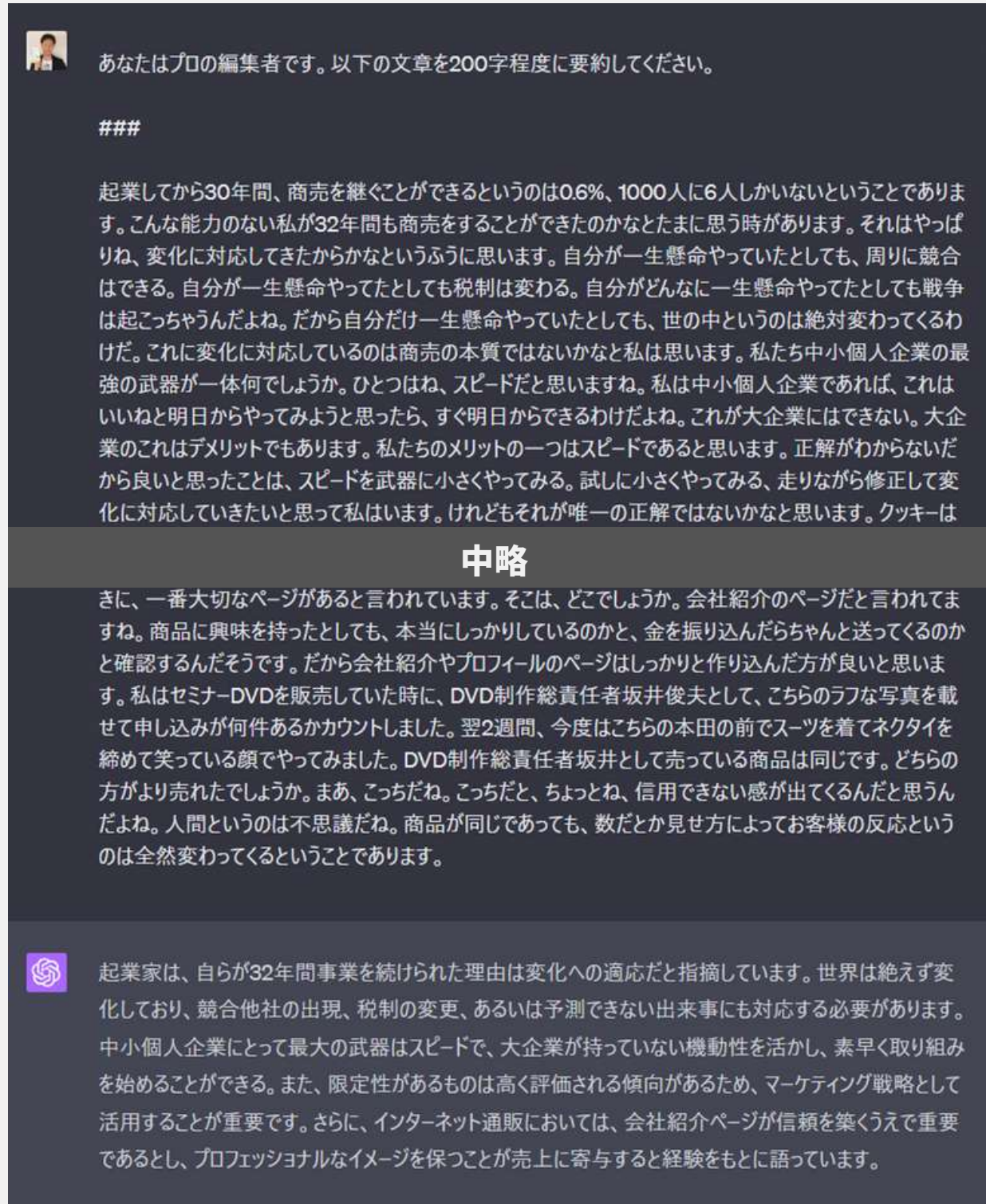





# ChatGPT活用術

## 1 文章の要約 重要

文章を要約したい時に使います。このとき、文字数や出力形式を指定することで、より望ましい形式になります。（ただし、現在のChatGPTには、長文入力ができないという弱点があります。長文を要約したい時は、分割したり、別ツールを使用するなどが必要です。）




 あなたはプロの編集者です。以下の文章を200字程度に要約してください。

###

起業してから30年間、商売を継ぐことができるというのは0.6%、1000人に6人しかいないということでもあります。こんな能力のない私が32年間も商売をすることができたのかなとたまに思う時があります。それはやっぱりね、変化に対応してきたからかなというふうに思います。自分が一生懸命やっていたとしても、周りに競合はできる。自分が一生懸命やっていたとしても税制は変わる。自分がどんなに一生懸命やっていたとしても戦争は起こっちゃうんだよね。だから自分だけ一生懸命やっていたとしても、世の中というのは絶対変わってくるわけだ。これに変化に対応しているのは商売の本質ではないかなと私は思います。私たち中小個人企業の最強の武器が一体何でしょうか。ひとつはね、スピードだと思いますね。私は中小個人企業であれば、これはいいねと明日からやってみようと思ったら、すぐ明日からできるわけだよね。これが大企業にはできない。大企業のこれはデメリットでもあります。私たちのメリットの一つはスピードであると思います。正解がわからないだから良いと思ったことは、スピードを武器に小さくやってみる。試しに小さくやってみる、走りながら修正して変化に対応していきたいと思って私はいます。けれどもそれが唯一の正解ではないかなと思います。クッキーは


### 中略

きに、一番大切なページがあると言われています。そこは、どこでしょうか。会社紹介のページだと言われてますね。商品に興味を持ったとしても、本当にしっかりしているのかと、金を振り込んだらちゃんと送ってくるのかと確認するんだそうです。だから会社紹介やプロフィールのページはしっかりと作り込んだ方が良いと思います。私はセミナーDVDを販売していた時に、DVD制作総責任者坂井俊夫として、こちらのラフな写真を載せて申し込みが何件あるかカウントしました。翌2週間、今度はこちらの本田の前でスーツを着てネクタイを締めて笑っている顔でやってみました。DVD制作総責任者坂井として売っている商品は同じです。どちらの方がより売れたでしょうか。まあ、こっちだね。こっちだと、ちょっとね、信用できない感が出てくるんだと思うんだよね。人間というのは不思議だね。商品が同じであっても、数だとか見せ方によってお客様の反応というのは全然変わってくるということでもあります。

 起業家は、自らが32年間事業を続けられた理由は変化への適応だと指摘しています。世界は絶えず変化しており、競合他社の出現、税制の変更、あるいは予測できない出来事にも対応する必要があります。中小個人企業にとって最大の武器はスピードで、大企業が持っていない機動性を活かし、素早く取り組みを始めることができます。また、限定性があるものは高く評価される傾向があるため、マーケティング戦略として活用することが重要です。さらに、インターネット通販においては、会社紹介ページが信頼を築くうえで重要であるとし、プロフェッショナルなイメージを保つことが売上に寄与すると経験をもとに語っています。

## 2 説明させる 重要

あるトピックについて説明させたい時に使います。このとき、「子どもにも分かるように」「箇条書き」「テーブル式で」など、表現方法を変えることで様々な出力が可能です。

 円安について、子どもにも分かるように説明してください。

**T** もちろんです！円安という言葉、ちょっと難しそうですね。でも、お話を使って説明すると、わかりやすくなるかもしれません。


想像してみてください、町の中に「日本のお店」と「外国のお店」があるとします。日本のお店では、1枚のりんごを100円で売っています。外国のお店では、1枚のりんごを1ドルで売っています。


今、あなたは100円を持っていて、それをドルに変えることができます。もし、100円が1ドルと同じ価値があるなら、1枚のりんごをどちらのお店でも買うことができますね。

でも、ある日、円安が起きました。円安とは、円の価値がドルに比べて下がることを言います。円の価値が下がったので、今、100円をドルに変えたら0.8ドルしかもらえないんです。

## 3 役割・人格を与える 重要 衝撃的

ChatGPTはごっこ遊びが大好き。ChatGPTに特定の役割や人格を与え、その立場から説明させます。

 ギャルになりきって、決算書の仕組みを説明してください。

 あいよー！お疲れちゃん、ギャルのChatGPTちゃん登場だよ〜！今日はみんなが何だかんだ言ってるけど、なんとなくよくわかんないよね〜ってやつ、決算書の話になるわよ！

決算書ってさ、企業がどんなカンジでお金動かしてるかってのがパツと見て分かるマジ便利なプリントなんだよね。まず決算書には、「損益計算書」「貸借対照表」って2つのメインパーツがあるんだ。

「損益計算書」は、ウェイ！って言いながら会社が1年間で稼いだお金とか、使っちゃったお金とか、まとめたもんだよ。これでさ、会社が儲かってるのか潰れかけてるのかが一目瞭然なんだよね！

「貸借対照表」ってのは、リアルに「会社の持ち物」って感じ。会社の財布の中身や、借金、資産とかね。これでさ、会社がどれくらい金持ちなのか、またはピンボーンなのかパツチりわかつちゃうわけ。

**ChatGPTの”擬人化”は極めて驚異的な使用法です！**

ChatGPTに役割を与えることで、まるで特定の人物のようにふるまうことができます。これを応用すれば、「有名人」や「歴史上の人物」になりきってもらったり、「AI社員」「AI秘書」を作ったり、自分の「AIクローン」を作ることも可能です。今後、多くの産業に革命的变化をもたらす使用法の1つと予想しています。





## 4 2人の人物に会話させる

2人の人物を登場させ、役割を与えて会話させます。難しい用語を会話形式で説明させたり、会話型のブログ記事の作成が可能です。斬新な視点で会話が進むことがあり、アイデア出しにも使えます。



「タンパク質の仕組み」について会話をしてください。登場人物は2人で、会話形式で書いてください。会話は「」を使ってください。

#田中先生：専門知識を持っており、ノウハウを解説する。

#花子さん：生徒。先生に、分かりやすい説明や、具体例を挙げるように促す。

#会話は次の形式で開始してください：

田中先生「花子さんこんにちは。いまからタンパク質の説明を始めよ。」

T

花子さん「こんにちは、田中先生！タンパク質って、体にとってすごく大切なものなんですよ？」

田中先生「その通り、花子さん。タンパク質は、私たちの体の基本的な構造を作り、働きをサポートするために不可欠な成分なんだ。」

花子さん「たとえば、どんな働きをしているんですか？」

田中先生「タンパク質は多岐にわたる機能を持っているよ。筋肉の構築、免疫システムのサポート、酵素の活性化、そして遺伝情報の伝達などがある。例えば、私たちが肉や魚を食べると、それがアミノ酸という小

## 5 議論（ディベート）させる

議論（ディベート）をさせてみるのも、面白い視点に気付けるので有効です。



AさんとBさんでディベートを始めてください。

#テーマ：コロナが収束し、マスクを外すべきか？

#Aさん：マスクをすべき派

#Bさん：マスクを外す派



Aさん:

こんにちは皆さん。私はコロナが収束したとしても、引き続きマスクを着用するべきだと考えています。第一に、マスクは新しい感染症や変異株からの防御に役立ちます。コロナウイルスは収束したとはいえ、変異株が現れる可能性は否定できません。また、マスクは他の感染症、例えばインフルエンザなどからも保護します。これは公共の場での感染リスクを減少させ、医療機関への負担を軽減します。

Bさん:

Aさん、意見を共有してくれてありがとう。しかし、私は異なる観点から考えています。私はマスクを外すべきだと考えています。コロナが収束したということは、感染率が大幅に低下し、社会が正常に戻つつあるということです。マスクの着用は一部の人々にとっては不快であり、またコミュニケーションの妨げとなります。人々

## 6 特定の人物を召喚し、討論させる

衝撃的

「有名人」や「偉人」、「コンサルタント」や「士業」などの専門家、「小学生」や「おばあちゃん」などの特定の人物を召喚して、助言や議論を行わせます。これは中村の予想ですが、将来的には、『自社のミーティングや戦略会議で、特定の人物を召喚して同席してもらう』ことが当たり前になると予想しています。非常に可能性のある使用法です。



「公務員の人員を削減すべきかどうか？」という問題について議論するのにふさわしい偉人（専門家）を2名召喚して、ディベート形式で議論させ、最後に勝敗を判定してください。



「公務員の人員を削減すべきかどうか」という問題について議論するのにふさわしい偉人（専門家）として、以下の2名をディベートに招待しました。

1. ミルトン・フリードマン (Milton Friedman)
2. ジョン・メイナード・ケインズ (John Maynard Keynes)

両者は経済学者として非常に高い評価を受けており、公的部門における役割や政府の介入について異なる見解を持っています。

ディベートが開始されました。

モデレーター:「最初に、ミルトン・フリードマン氏に話をお願いします。」

フリードマン:「私は、政府の役割を最小限に抑えることが重要だと考えています。公務員の数を削減し、市

## 7 ロールプレイ

さまざまなシナリオでロールプレイのシミュレーションを行います。顧客対応のスキル向上や、新入社員の営業研修など、様々な応用が可能です。



顧客と店員の2役を担い、ロールプレイを始めてください。顧客は激怒しており、デジカメの不良品の返品についてクレームを言っています。これに対し店員は、謝罪してすぐに返品するよう対応します。



顧客: ちょっと、こちらのカメラは一体どういうことですか?! 昨日こちらで購入したばかりなのに、全然機能しないんですよ!

店員: 大変申し訳ございません。ご不便をおかけしてしまったこと、深くお詫び申し上げます。お手数ですが、どのような問題が起きているか教えていただけますか?

顧客: これを見てくださいよ! 電源ボタンを押しても全然反応しない。それにレンズも開かない。こんなのが新品とされているんですか?! これは完全な不良品ですよ! これまでにもここで色々買ってきたのに、こんな扱いを受けるなんて信じられません!

## 8 文章の校正・修正 重要

文章の校正は、ChatGPTの基本的な使用法の1つです。出力したあと、「さらに改善してください」と続けると、改善を続けてくれます。



以下の文章を100点満点で自己採点し、改善を繰り返してください。

###

「集客を頑張っているのに、なかなか購買につながらない...」そんなお悩みはありませんか？実はそれ、集客の導線ができていないことが原因かもしれません。いくらSNSやチラシを使っても、購買に至るまでの導線や戦略がなければ、せっかくの努力も水の泡です。ですから、お客様が商品を知ってから購買するまでの導線を、「分かりやすく、魅力的に設計すること」が大切です。そこで今回は、集客導線の基本である「カスタマー・ジャーニー」や「マーケティング・ファネル」の使い方を解説。実際に自分のビジネスで集客導線を作るワークも行います。集客導線を一緒に作りましょう。



初回の自己採点: 75/100

改善後の文章：

「集客に努めている企業の皆様、売上が伸び悩んでいませんか？」その悩み、集客の導線がうまく構築されていないことが原因かもしれません。SNSやチラシを駆使しても、顧客が商品を知り、購入に至るまでのプロセスに戦略がなければ、努力は報われません。このプロセスを「分かりやすく、かつ魅力的に」設計することが必要です。

そこで、私たちは特別なワークショップを開催します。このワークショップでは、「カスタマー・ジャーニー」を用いて顧客の行動を理解し、それに基づいて「マーケティング・ファネル」を構築して効果的な戦略を立てる方法を解

## 9 英語の文法チェック

英語の文章を書いた後、その文法が正しいかどうかをチェックします。



以下の英文の文法をチェックしてください。

I goes to the park every Sundays.



この英文にはいくつかの文法的な誤りがあります。修正された文は以下の通りです：


"I go to the park every Sunday."


- 「goes」ではなく、「go」を使用します。主語「I」に対して、動詞「go」は原形を使います。
- 「Sundays」ではなく、「Sunday」を使用します。「every」の後に続く曜日は単数形を使います。



## 10 データの比較

複数のデータを比較する時に使います。 ※最新情報が欲しい場合はBing等を使用しましょう。

 牛肉と鳥もも肉100gあたりの栄養素を、テーブル式で比較してください。


 牛肉と鳥もも肉の栄養素には多少の違いがあります。以下は一般的なデータであり、畜産方法や加工の違いにより実際の数値が異なることがあります。


栄養素	牛肉 (100g)	鳥もも肉 (100g)
エネルギー	約250キロカロリー	約215キロカロリー
タンパク質	約26グラム	約20グラム
脂質	約17グラム	約15グラム
飽和脂肪	約7グラム	約4グラム
コレステロール	約70ミリグラム	約85ミリグラム

## 11 悩み相談

重要

ChatGPTの代表的な使用法の1つで、非常に幅広い応用が考えられます。このとき、相手の役割を指定したり、相談内容を具体的にすると良い回答が得られます。

 カフェで開業したいのですが、なにから始めればいいですか？

 カフェを開業するには多くのステップが必要です。以下に基本的な手順を示します。

- リサーチ:** カフェの市場を調査し、どのようなコンセプトやメニューが人気があるのかを理解しましょう。
- ビジネスプランの作成:** カフェのコンセプト、ターゲット顧客、費用予算、売上予測などを明確にし、ビジネスプランを作成します。
- 資金調達:** ビジネスプランに基づいて、必要な資金を自己資金、銀行ローン、投資家、またはクラウドファンディングなどで調達します。
- 適切な場所の選定:** カフェの立地は非常に重要です。人通りが多く、ターゲット顧客が集まるエリアを選びましょう。
- 許可・ライセンス:** 市区町村の規制や許可を確認し、飲食店経営に必要なライセンスを取得します。
- 内装と設備の準備:** カフェの内装や設備をコンセプトに合わせて計画し、施工業者と契約して工事を行います。
- メニュー開発:** 料理やドリンクのメニューを開発し、価格設定や原材料の仕入れなどを計画します。
- スタッフの採用:** 必要なスタッフを採用し、トレーニングを行います。
- マーケティングとプロモーション:** 開店前と開店直後にプロモーション活動を行い、SNSやウェブサイトを活用して宣伝します。

## 12 アイデア出し 重要

アイデア出しはChatGPTの代表的な使用法です。もしChatGPTの回答が納得できないときは、指示を追加したり、見本をいくつか与えると、良い回答が得られます。



抹茶を活用した新商品のアイデアを考えています。あっと驚くような商品アイデアを5個、様々な切り口から挙げてください。

アイデア1：「抹茶クリームチーズ」抹茶とクリームチーズを組み合わせた、独特な風味のチーズを開発します。



アイデア2：「抹茶パワーボール」

健康志向の方に向けて、抹茶をベースにしたエネルギーボールを開発します。ナッツ、種、ドライフルーツ、ハチミツ、抹茶パウダーを混ぜ合わせ、小さなボール状にまとめる。これらは栄養価が高く、健康的なスナックとして人気を博す可能性があります。

アイデア3：「抹茶フレーバードラムスティック」

抹茶を使用したユニークな料理として、抹茶フレーバーの鶏肉ドラムスティックを提案します。抹茶とハーブのマリネードで鶏肉を漬け込んだ後、オープンで焼く。これは、和食と西洋料理の融合を楽しむグルメな人々に受け入れられるかもしれません。

アイデア4：「抹茶インフューズドビール」

抹茶の風味を活かして、新しい種類のビールを開発します。抹茶とホップを組み合わせ、まろやかで独特な風味のビールを作り出す。これは、ビール愛好家や新しい風味を求める人々にとって魅力的な選択肢と

## 13 セミナー等の企画アイデア出し

セミナーやイベントなどの企画を出す時に使用します。講演家中村が愛用しているものです。



あなたは優秀な創業コンサルタントで、セミナー講師です。以下の条件に合うセミナーを10個考えてください。

#条件：

対象：起業準備中の方や起業間もない方を対象とする。

講座内容：起業で役立つノウハウを紹介する。

タイトル：タイトルはキャッチーなものにする



1. ブランディングマスター：スタートアップのための強力なブランド構築術
2. 1万円で始める！超低予算でも実現可能なビジネスアイデア攻略法
3. 魔法のマーケティング：少ない資金で最大の効果を生む広告戦略
4. クラウドファンディングの達人になろう：プロジェクト資金調達の秘訣
5. ネットワーク構築の極意：業界の有力者につながるためのテクニック

## 14 SNS投稿文例を挙げる

SNS投稿文のアイデアを出す時に使います。条件や見本を与えると、自分好みの表現になります。



"あなたはプロのSNSマーケターです。条件を守り、読者を惹きつける「起業のノウハウ」についてのTwitter投稿文を、5つ挙げてください。

#条件：

- ・具体的なアドバイスをする。
- ・難しい用語は使わない。
- ・キャッチーで、子供にも分かる表現にする。"

T

1. 🚀「お金を作る機械」作ろう！💡ビジネスアイデアを見つけたら、それがどうお金を生むのか考えてみよう！お店なら、売るのは何？ネットなら、どんなサービス？ #起業ノウハウ #お金の機械
2. 🧠ブランドっておしゃれな名札だよ！💡あなたのビジネスを人々がすぐに覚えるような、カッコいい名前とロゴを作ろう！視覚的なものは人々の心に残りやすいからね。💡 #ブランド作成 #起業ノウハウ
3. 🗨️お客様の好みを知るスパイになろう！👁️アンケートやインタビューで、お客様が何を欲しがってるか探しましょう。それを知ると、的を射た商品やサービスが作れるよ！🔥 #顧客リサーチ #起業ノウハウ
4. 🗨️「口コミ」は最強の広告だよ！😊お客様に喜んでもらえたら、それを友達に教えてもらおう。友達

## 15 ブログのタイトルや目次のアイデアを出す

ブログ記事のタイトルや目次・内容のアイデア出しをするときに使います。アイデア出しに困っている時などに使うと、新しいヒントを得たり、頭の中を整理できるので、使ってみてください。



あなたはプロのライターです。「初心者向けに、安全な投資法、投資信託、つみたてNISA、確定拠出年金などのノウハウを解説する」ブログを書いてください。

#タスク1：読者を引きつけるタイトルを10個あげてください。

#タスク2：目次の案を10-20個挙げてください。

T

### タスク1：読者を引きつけるタイトル

1. 初めての投資: あなたの資産を増やす究極のガイド
2. 投資初心者のための10のステップ: 無理せず、リスクを抑えて資産を増やそう
3. ゼロから始める！投資のABC: つみたてNISA, 投資信託とは？
4. お金の学校：投資で豊かな未来を手に入れる初心者向けマスタークラス
5. 楽しく学ぶ！投資初心者向け: お金を守りながら増やす秘訣
6. 年金に頼らない！あなたもできる安全な投資戦略
7. 30分でわかる投資信託: 賢くお金を働かせる方法
8. つみたてNISA徹底解説: 税金を気にせず資産を増やす！



## 16 メール文を作る

メール文の作成をします。メール作成で時間がかかっている人（新入社員など）ほど効果的です。



打ち合わせのスケジュール変更について、クライアントにメールを書きたいです。Eメール文を作成してください。



以下は、クライアントに打ち合わせのスケジュール変更について通知するためのEメールのサンプルです。参考にしてください。

件名：【重要】打ち合わせスケジュール変更のお知らせ

[クライアントの名前様]

いつもお世話になっております。[あなたの名前]でございます。[あなたの会社名]を代表して、この度は弊社との打ち合わせにお時間を頂き誠にありがとうございます。

さて、重要なご連絡がございます。予定していた[元の日付]の打ち合わせにつきまして、弊社側の都合により誠に恐縮ですが日程を変更させて頂くこととなりました。新しい日程は[新しい日付]です。お手数をお掛けし、深くお詫び申し上げます。

## 17 メリット・デメリットを挙げる

長所・短所、メリット・デメリットを素早く把握するときに使用します。



オンライン学習のメリットとデメリットを3つずつ挙げてください。



オンライン学習は、教育の手法として近年非常に普及しており、多くの利点がある一方で、いくつかの欠点もあります。以下に、それぞれ3つずつ挙げてみます。

メリット:

1. **柔軟性と便利さ:** オンライン学習は、学習者が自分のスケジュールに合わせてコースを受講できるため、柔軟性が高いです。通学する必要がなく、家やカフェなど、好きな場所で学ぶことができます。
2. **多様なリソースへのアクセス:** オンライン学習では、世界中の教育機関や専門家が提供するコースや資料にアクセスできます。これにより、学習者は特定の地域に限定されず、多様な知識やスキルを身につけることができます。
3. **コスト削減:** オンライン学習は、通学や教科書の購入などのコストを削減することができます。多くのオンラインコースは、対面式のコースに比べて安価であり、場合によっては無料で提供されていることもあります。

デメリット:

## 18 Q&A集を作る

質問&回答集（Q&A集）の作成を行います。代表的な質問は、これで十分にカバーできます。



プログラミング教室で開業します。このとき、想定されるQ&A集を作成してください。

T

教室の開業に先立って、お客様が持っている可能性のある質問に答えるためのQ&A集を用意するのは良いアイデアです。以下は、プログラミング教室の開業に関する一般的なQ&A集の例です。

Q: 教室の開講時間は何ですか？

A: 教室は月曜日から金曜日の午前10時から午後7時まで、土曜日は午前10時から午後5時まで開いています。（※時間はあなたのスケジュールに合わせて調整してください）

Q: どのようなプログラミング言語を教えていますか？

A: 当教室では、Python, Java, C++, JavaScriptなどの一般的なプログラミング言語を教えています。また、必要に応じて他の言語についてもサポートします。

Q: 子供向けのプログラムはありますか？

A: はい、子供向けのプログラミングコースも提供しています。これらのコースでは、基本的なコンセプトを楽しみながら学ぶことができます。

Q: オンラインでの授業は可能ですか？

A: はい、当教室では対面式の授業に加え、オンラインでの授業も提供しています。これにより、どこからでも

## 19 問題作成

テスト問題を作成するときに使用します。「穴埋めで作って」など、指示を工夫してみましょう。



中学生向けに、日本語を英語に訳すテストを7問、テーブル形式で、穴埋めで出題してください。



問題番号	日本語の文	英語の文 (空欄を埋めてください)
1	これはペンです。	This is a ____.
2	私は毎日学校に行きます。	I go to ____ every day.
3	彼はりんごを食べています。	He is eating an ____.
4	その犬はとても可愛いです。	The dog is very ____.
5	どこが一番近い駅ですか？	Where is the nearest ____?
6	彼女はとても上手にピアノを弾く。	She plays the piano very ____.
7	今日は暑いです。	It is ____ today.

## 20 文章を変換する

重要

衝撃的

文章を様々な表現に変換します。「キャッチーにして」「子どもに分かるように」「格調高く」「腰痛で悩んでいる高齢者に向けて」など、ビジネスでの活用も非常に期待されます。



あなたはプロのコピーライターです。以下の文章を、よりキャッチーでお客様を引き付ける表現にしてください。

「このWEBカメラがおススメ。画質が良い。値段も満足。テレワークや映像配信もでき、性能も高い。」



「WEBカメラの革命がここに！ 驚異のクリスタルクリアな画質と手にする喜びの価格が融合。テレワークも映像配信も、これ一台で無限の可能性が広がる！ パワフルな性能で、あなたの世界が変わる。」

### 「文章変換」はまさに情報革命！ 驚異的な活用が期待！

文章変換は極めて驚異的な技術です。応用すれば、1つの文章をもとに100通りの文章を作成することや、お客様1人1人にカスタマイズした文章を届けることも可能になります。実際に「営業メールを1社ごとカスタマイズして送る」サービスも登場しています。まさにこれは、『情報の個別最適化』であり、情報革命といっても良いでしょう。

中村俊也



## 21 審査員の立場から書類審査を行う

ChatGPTに審査員になってもらい、書類審査を行ってもらいます。「大学入試の面接官」「就活の面接官」「コンテストの審査員」「プレスリリースの評価者」「社長」など、様々な応用が可能です。



あなたはメディアの編集長です。以下のプレスリリースを100点満点で評価し、良い点、改善点を列挙してください。

###

【即時公開】新しいカフェ「コーヒーブリーズ」がグランドオープン！ 「コーヒーブリーズ」は、都市の喧騒から離れた静かな環境で、最高品質のコーヒーを提供する新しいカフェです。豊かな風味と鮮度抜群の豆を使用し、世界中から厳選したコーヒーマイスターが一杯一杯丁寧に淹れます。また、こだわりのブレンドとパストリー

中略



評価：80/100点

良い点:

1. 誘いかける言葉：「コーヒーブリーズ」は、都市の喧騒から離れた静かな環境で最高品質のコーヒーを提供する」というフレーズは、読者に誘いかける効果があり、関心を引く可能性が高いです。
2. 製品の特長：豊かな風味や鮮度、コーヒーマイスターの存在など、製品の特徴を明確にしています。これにより、カフェが提供するサービスの質が伝わります。
3. 店内の雰囲気：「居心地の良い店内」という表現は、来店する際の期待感を高めます。



## 22 セミナーの説明文の作成

セミナーの説明文を作る時に使用します。「条件」や「見本」を与えることで、精度が高くなります。

※実はこのプロンプト、講演家である中村俊也が最も使用している「**愛用プロンプト**」で、実際にセミナー文の**作成時間が半分**になりました！あなたも、ぜひ自分用のプロンプトを作ってみてください！



#指示文：

あなたはプロのコピーライターです。「条件」と「見本」を参考に、受講者をひきつけるセミナーの告知文を書いてください。

#セミナータイトル：

デザインツール「Canva」で作るチラシ・名刺作成講座

#条件：

- ・文章は200～300字
- ・難しい表現をできるだけ避け、初心者にも分かりやすい表現にすること
- ・受講者に参加するメリットを強く示すこと
- ・受講者が抱える悩みや欲求に直接アピールすること

#見本：

見本 1：

『集客力を強化する集客導線の作り方』

「集客を頑張っているのに、なかなか購買につながらない...」そんなお悩みはありませんか？実はそれ、集客の導線ができていないことが原因かもしれません。いくらSNSやチラシを使っても、購買に至るまでの導線や戦略がなければ、せっかくの努力も水の泡です。ですから、お客様が商品を知ってから購買するまでの導線を、「分かりやすく、魅力的に設計すること」が大切です。そこで今回は、集客導線の基本である「カスタマー・ジャーニー」や「マーケティング・ファネル」の使い方を解説。実際に自分のビジネスで集客導線を作るワークも行います。集客導線を一緒に作りましょう。

見本 2：

『生成 AI ・ChatGPT体験会 & ビジネス活用入門セミナー』

異的な技術があなたの手に！「生成型 AI」の世界を初心者でも楽々と学べる特別な勉強会を開催します。話題沸騰中のChatGPT（チャットGPT）やGPT-4をはじめ、AIが創り出す息を呑むような画像生成・音声生成・動画生成など、その魅力を実際に体感していただけます。さらに、生成 AI の魅力をビジネスに活かす秘訣もご紹介！この機会に、あなたも AI の可能性に触れてみませんか？



『デザインツール「Canva」で作るチラシ・名刺作成講座』

デザインに自信がないけど、おしゃれなチラシや名刺が作りたい！そんなあなたにぴったりの講座が登場です。Canva（キャンバ）という簡単操作のデザインツールを使って、誰でも簡単にプロ並みのデザインができるんです。どんなに素敵な商品やサービスでも、チラシや名刺が地味だと注目されませんよね。でも大丈夫！この講座でCanvaの基本操作を学び、あなたのアイデアを形にしましょう。

Canvaは豊富なテンプレートと、直感的な操作で初心者でもすぐに使えます。そして、この講座ではCanvaを活用して、魅力的なチラシや名刺を作成するコツを教えます。たった数クリックで、あなたのビジネスや活

## 23 プレゼンの構成を作る

プレゼン構成のラフ案を作る時に使用します。



初心者向けに「起業の始め方」のプレゼンのスライド資料を作成します。以下の内容をふまえ、60分のプレゼン構成を考えてください。1つのスライドにかかる所要時間も教えてください。



タイトル: 起業の始め方 - 初心者向けガイド

全体のプレゼンテーション時間: 60分

スライド数: 15枚

スライド1: タイトルページ (1分)

- ・ プレゼンテーションのタイトル
- ・ 講師の名前と肩書

スライド2: アジェンダ (2分)

- ・ プレゼンテーションの流れを簡潔に紹介

## 24 お客様の悩みを挙げる

自社のターゲットとなる顧客の特徴や、抱えている悩みを挙げ、ビジネスのヒントを探ります。これから起業したい・新規事業を始めたい人にとって、極めて有効な使用方法です。



「グルテンフリー専門の飲食店」を開きたいと考えています。この時、利用するお客様の特徴や、抱えている悩みを、箇条書きで10個挙げてください。



「グルテンフリー専門の飲食店」を開く際、利用するお客様の特徴や抱えている悩みは以下の通りです。

お客様の特徴:

1. セリアック病: グルテンに対してアレルギー反応を示す病気であるセリアック病を持っている方々が来店する可能性が高いです。
2. 小麦アレルギー: 小麦に対するアレルギーを持っており、グルテンフリーの食品を探している方。
3. 健康志向: グルテンフリーが健康に良いと考えている人たち。
4. ダイエット意識: グルテンを減らすことでダイエットに効果があると考えている人たち。
5. 食事の多様性: 異なる食文化に興味があるか、グルテンフリーの食事を試してみたいという人々。

お客様が抱えている悩み:

1. 選択肢の少なさ: グルテンフリーの食事を提供する飲食店が少なく、外食の際に選択肢が限られる。
2. 高価格: グルテンフリーの製品は一般的に高価であるため、コストを抑えたいと考えている。

## 25 つまづきやすい問題を指摘する

ChatGPTに、つまづきやすい問題やポイントを整理させます。意外な視点が見つかることも。



法人設立を考えるフリーランスがいます。彼が行う手続きをフローチャートにし、注意が必要な部分や、つまづきやすいポイントを挙げてください。



フリーランスが法人を設立する際の手続きフローチャート:

1. ビジネスプランの作成
  - ・ 注意点：ビジネスプランは将来的な目標や、予算、事業の内容を具体的に示す必要があります。
2. 資金調達
  - ・ 注意点：設立費用だけでなく、初期運転資金も考慮しましょう。
3. 法人形態の選択（株式会社、合同会社など）
  - ・ 注意点：事業の性質や規模、将来的な目標に応じて適切な法人形態を選びましょう。
4. 商号の決定

## 26 事業分析

300字程度の事業説明文と一緒に、「SWOT分析をしてください」と指示してみましょう。ChatGPTが指示通りに事業を分析してくれます。その他、3C分析・PEST分析など様々な応用が可能で、経営コンサルタントや起業家にとっては、非常に革新的な使用法と言えます。



以下の事業について、SWOT分析をしてください。

#事業概要：

中村俊也（屋号：ラーニングカレッジ）は、創業&AIコンサルタント/講演家として活動しています。主に起業家や企業に対し、ビジネス成功のための知識とスキルを提供しています。特に、売れるビジネスの作り方や起業成功のノウハウを提供する創業・起業の支援、AIの活用についての知識を広める生成AI・ChatGPTの講演・個別支援、キャリア教育やお金の教育の普及活動も行っています。また、起業家コミュニティ「静岡ゼロイチ起業サロン」を主催し、YouTube「ゼロイチ起業チャンネル」の運営も行っています。



SWOT分析は、事業の強み（Strengths）、弱み（Weaknesses）、機会（Opportunities）、脅威（Threats）を評価するためのフレームワークです。以下に、中村俊也氏の事業に対するSWOT分析を提供します。

強み（Strengths）：

1. 専門知識とスキル: 中村俊也氏はビジネス成功や起業に関する専門知識を持っており、顧客に対して高品質なサービスを提供することができます。
2. ネットワーク: 「静岡ゼロイチ起業サロン」の主催やYouTubeチャンネルの運営により、起業家やビジネス関係者との広範なネットワークを築いています。これは、潜在的なパートナーやクライアントの獲得につな



# 拡張機能で会話しよう

## 27 ChatGPTと会話する

Voice Control for ChatGPT



Google Chromeの拡張機能「Voice Control for ChatGPT」を有効にすると、「音声入力」と「音声出力」が可能になります。これで**ChatGPTと会話してみましょう。**

拡張機能を有効にすると、ChatGPTとの会話バーの下に、音声入力ボタンが表示されます。言語やスピード、音声の種類などを自分好みに選択して、話してみましょう。



## 28 英会話の練習

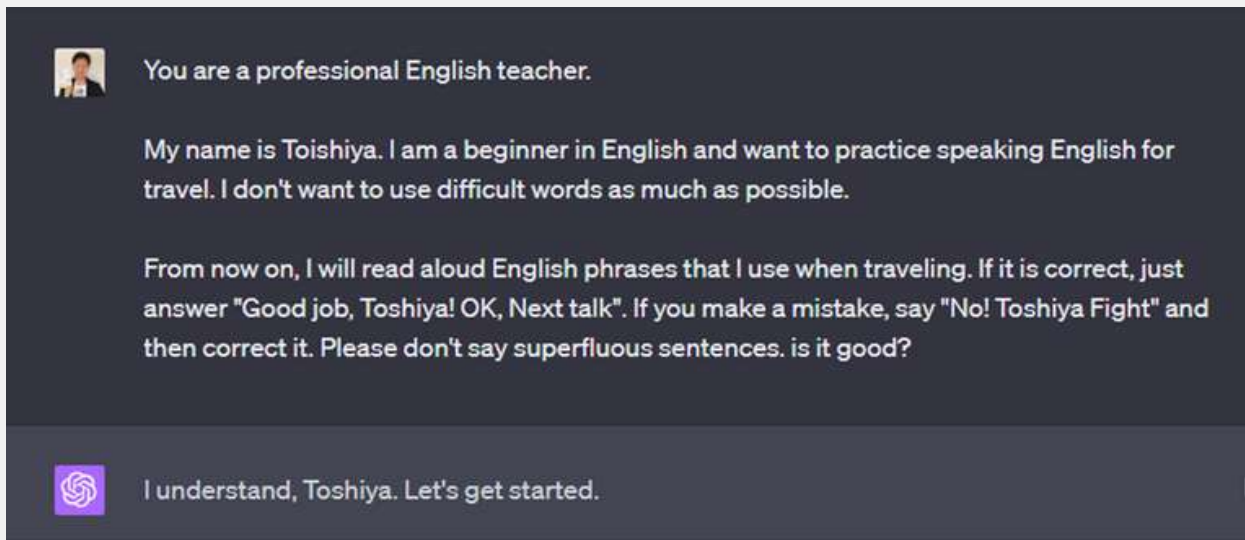
Voice Control for ChatGPT



ChatGPTに英会話の先生になってもらい、発音をチェックしてもらうことも可能です。精度はかなり高く、気軽に、24時間好きな時に練習できるため、英会話業界は大きな影響を受ける可能性があります。

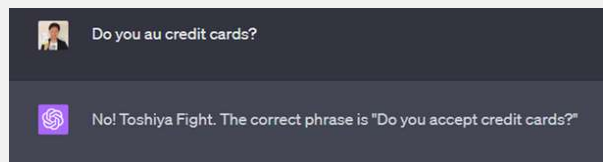
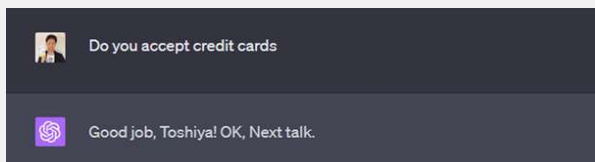
※会話スピードは16、英語設定にしています。

①まず、先生になってもらいます



訳：あなたはプロの英語教師です。私の名前はToshiyaです。英語初心者で、旅行英会話の練習をしたいです。難しい単語はなるべく使いたくありません。これから、旅行で使う英語のフレーズを音読します。正解だったら「Good job, Toshiya! OK, Next talk」と答えてください。間違えたら「No! Toshiya Fight」と言ってから訂正してください。余計なことは言わないでください。

②その後、旅行用英会話のフレーズを練習します。正解ならGood、間違えるとFightと返ってきます(笑)





# 29 面接練習

ChatGPTに面接官になってもらうことで、さまざまな設定で面接練習をすることができます。  
※会話スピードは16、日本語設定にしています。

①まず面接の設定を行い、1問1答式で回答します。多少の誤字脱字は問題なく作動します。

面接練習を始めます。

#設定：  
 ・あなたは学習塾の採用担当です。  
 ・応募者の私に1問ずつ質問をしてください。  
 ・1つの回答に対し、回答を深堀りするような質問も1〜2回してください。その後、話題を変えて他の質問をしてください。  
 ・質問と回答を1つずつ交互に行います。

了解しました。それでは、始めましょう。

質問1: まず、教育業界に興味を持った理由を教えてください。

はい 私は高校時代に時に恩師である部活動の顧問の先生の情熱に憧れて子供の写真にとって真剣に生きる学ぶことの楽しさそういうものを教えたいと思い教育公開を死亡しました

それは素晴らしい経験ですね。深堀りの質問1: その恩師の先生が具体的にどのような情熱を持っていたの

②質問と回答を続けます

それは素晴らしい経験ですね。深堀りの質問1: その恩師の先生が具体的にどのような情熱を持っていたのか、もう少し具体的に教えてください。

はい私は面接に際しては自分の経験の範囲を超えて質問の先生が一生懸命にやっていたこと、そして自分が今の業界で働くことになったのは、その先生の影響を受けているからだと考えています。

なるほど、ご質問の先生が具体的にどのような影響を与えられたんですか。深堀りの質問2: 具体的に、教育業界の中で、先生の情熱をどう活かして、生徒たちに伝えたいと考えていますか？

はい私は面接を受けても自分の経験の範囲を超えて質問の先生が一生懸命にやっていたこと、そして自分が今の業界で働くことになったのは、その先生の影響を受けているからだと考えています。

それは素晴らしい経験ですね。生徒と自分自身の目標に対して情熱を持って取り組むことは非常に重要ですね。深堀りの質問3: 大学卒業後、チームワークを重視しています。以前の経験で、チームで何かを成し遂げた経験、困難を乗り越えた経験はありますか？

はい私は大学でテニスサークルで活躍していた経験があります。その中で、チームワークの重要性を学びました。具体的な経験としては、大会で優勝するために、メンバー全員がそれぞれの役割をしっかりと果たすことが必要だと気づきました。

大学のテニスサークルでの経験は非常に貴重なものだと思います。深堀りの質問4: テニスサークルの中で、特に困難だった状況、それを解決するためにどのように対応したか、具体的に教えてください。

特に大変だったのは、大会の前日に怪我をした選手がいたことです。その選手はチームの主力選手だったので、試合当日は非常に心配していました。しかし、チーム全員で練習を再開し、大会当日は怪我した選手をフォローしながら試合を行いました。結果、チームは優勝することができました。

深堀りの質問5: その経験から、教育現場で活かせる経験や学びはありますか？

はい学校の現場で、社会の中で活躍している人々の経験や知識を学ぶことは、非常に重要です。

生徒たちに多様な人材を受け入れる姿勢やコミュニケーションの重要性を伝えることは、非常に重要です。

③最後に、面接官の視点から評価してもらうことも可能です。

ChatGPTに戻ってください。ここまでの私を100点満点で評価し、良い点、悪い点、改善アドバイスを教えてください。

ご面接いただきありがとうございました。私からの評価は以下の通りです。

評価: 85点 / 100点

良い点:

- 具体的な経験に基づく回答: 教育業界への情熱や学習塾での働き方について具体的な経験を元に回答していました。これは非常に良いと思います。
- チームワークの重視: 大学のテニスサークルでの経験を通じて、チームワークや多様性を理解し、尊重する態度が見えました。これは学習塾でのチームワークや生徒との関係性を築く上で重要なスキルです。

改善点とアドバイス:

- プロフェッショナルな経験: 教育経験に関してもっと具体的な情報を提供すると良いでしょう。教育のプロとしての経験や専門知識がどのように学習塾で活かされるか、具体的な事例を提供できると良いと思います。
- 教育技術への理解: 当学習塾ではEdTechの活用を重視しています。もし経験がなければ、これからEdTechについて学んでいく意欲を示すことが大切です。もし経験があるなら、それをどのように活用してきたか、または活用する予定かを説明すると良いでしょう。

以上のフィードバックを踏まえて、次回面接では自身の教育経験や教育技術への理解を具体的に話すことを心掛けてみてください。

# Bing検索を使おう！

Bing検索、いわゆる「AI検索」は、AIと検索が合わさったもので、極めて高い可能性を秘めています。プロンプトを工夫することで、従来の検索とは別の切り口で調査することが可能です。

## 30 AI検索

重要

業務によっては、リサーチ時間を大幅に削減できる可能性があります。大変重要な使用法の1つです。

Microsoft Bing 検索 チャット English 俊也 305

著作権侵害に関する日本の事例を、3つほど紹介してください。

✓ '日本の著作権侵害事例' を検索しています  
✓ 回答を生成しています。

日本での著作権侵害に関する事例をいくつか紹介します。

1. 博報堂がまとめた記事によると、著作権侵害にあたる可能性がある事例として、「先行する作品を参考している（依拠性）」と、「先行する作品に似ている（類似性）」という二つの事実が同時に認められたときに「著作権侵害にあたる」と判断されるとされています<sup>1</sup>。
2. 男子大学生と男子専門学校生計2人が、ファイル交換ソフトでビジネスソフトと音楽CDの音源を公開したことで、著作権侵害の容疑で逮捕され、罰金40万円が科せられました<sup>2</sup>。
3. 映画を10分程度に編集した違法な動画「ファスト映画」をネット上に公開した2人が、著作権法違反の罪で有罪が確定し、大手映画会社など13社から総額5億円の賠償を命じられました<sup>3</sup>。

以上です。ご参考になれば幸いです。

詳細情報: 1. advanced.massmedian.co.jp 2. exotic-world.jp 3. www3.nhk.or.jp +3 その他 1/30

## 31 最新情報を調べる

ChatGPTは2021年9月までのデータしか持っていませんが、Bingなら最新情報も取得可能です。

Microsoft Bing 検索 チャット English 俊也 305

今の日本の総理大臣は誰？

✓ '現在の日本の総理大臣' を検索しています  
✓ 回答を生成しています。

現在の日本の総理大臣は、**岸田文雄**（きしだ ふみお）氏です<sup>1</sup>。岸田文雄氏は、第100代および第101代内閣総理大臣であり、自由民主党所属の衆議院議員でもあります<sup>2</sup>。

<sup>1</sup>: 内閣総理大臣 - Wikipedia <sup>2</sup>: 岸田文雄 - Wikipedia

どういたしまして！他に何かお探しますか？ 😊



詳細情報: 1. ja.wikipedia.org 2. cao.go.jp 3. ja.wikipedia.org 4. ja.wikipedia.org +2 その他 1/30



## 32 ニュースのAI検索

プロンプトを工夫することで、自分のニーズに合った情報を効率よく探すことができます。

Microsoft Bing 検索 チャット English 俊也 305

直近1ヶ月で、「日本の教員不足」に関するニュースで重要なものを、リンク付きで紹介してください。

✓ '日本の教員不足 直近1ヶ月 ニュース リンク付き'を検索しています  
 ✓ 回答を生成しています...

直近1ヶ月で、日本の教員不足に関する重要なニュースをリンク付きで紹介します。

- NHKニュースによると、今年5月時点で日本全国で2800人の教員不足があることがわかりました。去年の調査結果から36%増えて深刻化しているとのこと。1
- 日本経済新聞によると、2022年5月1日時点で全国の公立小中高校と特別支援学校2092校（全体の約6%）で2778人の欠員が生じていたと報じられています。2

以上、参考になれば幸いです。

1 <https://www3.nhk.or.jp/news/html/20220802/k10013747241000.html> 2  
<https://www.nikkei.com/article/DGXZQODL151S70V10C23A1000000/>

詳細情報: [1. www3.nhk.or.jp](http://www3.nhk.or.jp) [2. nikkei.com](http://nikkei.com) [3. news.yahoo.co.jp](http://news.yahoo.co.jp) 1 / 30

## 33 最新ニュースを基礎から解説させる

最新のニュースを、基礎・背景から解説させます。漫画やドラマを途中から見ても面白くないように、ニュースも背景から理解していないと、なかなか興味もてないものです。この手法は、子どもに社会問題を意識させたい時など、教育分野での活用も期待できます。大きな可能性を秘めた使用法です。

Microsoft Bing 検索 チャット English 俊也 305

ロシアのウクライナ侵攻の問題について教えてください。全く知識がない人を対象に、この問題が起きている背景から、分かりやすく説明してください。

✓ 'ロシアのウクライナ侵攻の問題'を検索しています  
 ✓ 回答を生成しています...

ロシアがウクライナに軍事侵攻した背景には、2つのキーワードがあります。1つ目は「同じルーツを持つ国」、2つ目は「NATOの“東方拡大”」です。1

まず、「同じルーツを持つ国」とはどういうことでしょうか。それを理解するためには、30年前のソビエト崩壊という歴史的な出来事にさかのぼる必要があります。もともと30年前まで、ロシアもウクライナもソビエトという国を構成する15の共和国の1つでした。ソビエト崩壊後、15の構成国は、それぞれ独立して新たな国家としての歩みを始めました。1



ロシアはウクライナを「兄弟国家」と呼び、「強い執着」があるとされています。実際、プーチン大統領は去年7月に発表した論文の中でロシアとウクライナ人は同じ民族ということ述べています。1

一方で、NATO（北大西洋条約機構）の“東方拡大”についてですが、これは東欧諸国などがNATOに加盟することを指します。ロシアはこれまで、西側から陸上を通って攻め込まれてきた歴史があるため、安全保障の観点から、東欧諸国を“緩衝地帯”だと考える意識が強いようです。そのため、NATOの“東方拡大”に強い抵抗感があります。1

以上が、ロシアがウクライナに軍事侵攻した背景です。

詳細情報: [1. www3.nhk.or.jp](http://www3.nhk.or.jp) [2. www3.nhk.or.jp](http://www3.nhk.or.jp) [3. jil.go.jp](http://jil.go.jp) [4. www3.nhk.or.jp](http://www3.nhk.or.jp) 1 / 30

## 34 複数のWEBサイトを一度に調査する 重要

複数のWEBサイトを調査させ、その内容を一度にまとめたり、比較をしたりすることが可能です。従来の検索では、WEBサイトを1つずつチェックする必要がありましたが、AI検索ならそれを一度に実行することが可能です。リサーチの方法を変える、大きな可能性を秘めた使用法と考えています。

The screenshot shows the Microsoft Bing search interface. At the top, there's a search bar with 'Microsoft Bing' and '検索' (Search) buttons. To the right, it says 'English 俊也' and '305'. Below the search bar, there's a blue box with the text: 'ChatGPTの使い方を解説したwebサイトを3つ挙げ、それぞれを簡単に説明してください。' (List 3 websites that explain how to use ChatGPT, and explain each one simply).

Below this, there are two green checkmarks indicating progress: 'ChatGPTの使い方' を検索しています (Searching for 'How to use ChatGPT') and '回答を生成しています。' (Generating an answer).

The main content area shows a response: 'はい、いくつかのWebサイトがChatGPTの使い方を解説しています。例えば、次の3つのサイトがあります。' (Yes, several websites explain how to use ChatGPT. For example, the following 3 websites are listed).

1. **Azure OpenAI Service** では、ChatGPTおよびGPT-4モデルの操作方法が説明されています。このサイトでは、Chat Completion APIおよびChatMLを使用したCompletion APIの2つの異なるオプションが紹介されています<sup>1</sup>。
2. **アンドエンジニア** では、ChatGPTの使い方と実際に使用するまでの流れが解説されています。このサイトでは、ChatGPTがOpenAIによって公開されたチャットボットであることや、自然言語処理により日本語で問いかけると日本語で回答してくれることなどが紹介されています<sup>2</sup>。
3. **Umiria Labs** では、ChatGPTが対話システムや自然言語理解を基盤としたアプリケーションなどに使われることが紹介されています<sup>3</sup>。

これらのサイトを参考にしてみてください。

At the bottom, there are links for '詳細情報' (More info) with links to '1. learn.microsoft.com', '2. and-engineer.com', '3. labs.umiria.co.jp', and '+2 その他' (2 others). A progress indicator shows '1 / 30'.

## 35 Bingで画像生成

Bingは画像生成機能「DALL・E」が組み込まれているため、画像生成も可能です。

The screenshot shows the Microsoft Bing image generation interface. At the top, there's a search bar with 'Microsoft Bing' and '検索' (Search) buttons. To the right, it says 'English 俊也' and '305'. Below the search bar, there's a blue box with the text: 'Imagine a serene underwater scene. A school of fish is swimming gracefully, their scales shimmering under the filtered sunlight. The water is clear, revealing the vibrant coral and seaweed swaying gently in the current. Bubbles rise from the depths, adding a sense of movement to the tranquil scene.'

Below this, there's a text input field with the text: 'I'll try to create that.' and a progress indicator showing '1 / 30'.

Below the input field, there are four generated images showing a serene underwater scene with a school of fish swimming gracefully, their scales shimmering under the filtered sunlight. The water is clear, revealing the vibrant coral and seaweed swaying gently in the current. Bubbles rise from the depths, adding a sense of movement to the tranquil scene.

At the bottom, there's a translation box with the text: '訳：静かな水中の風景を想像してください。魚の群れが優雅に泳いでいて、その鱗は濾過された日光の下できらきらと輝いています。水は透明で、鮮やかな珊瑚や海藻が流れの中でゆったりと揺れているのが見えます。深みから泡が上がってきて、静かな風景に動きを加えています。' (Translation: Imagine a serene underwater scene. A school of fish is swimming gracefully, their scales shimmering under the filtered sunlight. The water is clear, revealing the vibrant coral and seaweed swaying gently in the current. Bubbles rise from the depths, adding a sense of movement to the tranquil scene.)

# 36 特定のWEBサイトやPDFを参照する

重要

衝撃的

BingでWEBサイト（またはPDF）とチャット欄を同時に表示します。この状態でチャット欄で指示を与えると、そのWEBページに関する情報を回答してくれます。極めて威力のある使用法です。  
※2023年6月現在は、Bingの回答が不安定です。後述するプラグイン（有料）を活用した方が良いでしょう。



以下は、PDFを参照した例です。今回、中村が作成した「生成AI・ChatGPTハンドブック」のPDFを要約させたところ、内容を一部だけ抜き取ってくれました。質はいまいちなので、今後に期待です。



**「URL参照×ChatGPT」の組み合わせは、まさに革命的！**

この方法は、最近のChatGPTの活用法の中では、特に革命的だと感じています。これからは、WEBサイト・PDF・動画など、特定の情報やデータを参照しつつ、ChatGPTと会話をしたり、分析したり、提案させることが可能になります。使い次第では、いくつかのビジネスを破壊するほどのインパクトがありそうで、かなり注目しています。





# ChatGPTプラグイン

ChatGPTプラグインを活用した応用例を紹介します。ChatGPTの有料課金ユーザーのみ使用可能です。プラグインを有効にすると、ChatGPTに機能を追加することができ、大きな可能性を秘めています。

## 37 特定のWEBサイトやPDFを参照する



ChatGPTのプラグイン、「WebPilot」または「Link Reader」を有効にすると、指定したURL先の情報を参照する機能を追加できます。Bingより安定して使用でき、シンプルですが強力な機能です。

この記事を要約して。 <https://learningc.jp/>

Used WebPilot

このウェブサイトは「ラーニングカレッジ | 中村俊也WEBサイト | 創業 & A | コンサルタント | 講演家 | 静岡ゼロイチ起業サロン | 静岡ChatGPT勉強会」というタイトルのもと、中村俊也氏が運営しています。中村氏は創業 & AIコンサルタントとして活動し、起業やAIの活用を支援しています。また、講演家としても活動し、多くの講演を行っています。

主な活動としては、起業・創業の支援、生成AI・ChatGPTの講演・個別支援、そしてセミナー・講演活動が挙げられます。起業家コミュニティ「静岡ゼロイチ起業サロン」を主催し、YouTube「ゼロイチ起業チャンネ

## 38 HPから事業分析



「WebPilot」のURL参照機能と、事業分析のプロンプトを組み合わせた使用例です。

以下のWEBサイトを参照し、この事業についてSWOT分析をしてください。 <https://learningc.jp/>

Used WebPilot

**強み(Strengths):**

- AIと創業に関する専門知識: 中村氏はAIと創業に関する深い知識と経験を持っています。これにより、彼は顧客に対して高品質なサービスを提供することができます。
- 講演活動: 中村氏は講演家としても活動しており、その知識を広く共有しています。これにより、彼のブランドと専門性が強化され、新たな顧客を引き付けることができます。

**弱み(Weaknesses):**

## 39 外部コンテンツをリライトする

WebPilot



衝撃的

**【悪用厳禁】** 他人や書いたブログや海外のニュース記事などを引用し、リライト（書き直し）します。新しいコンテンツを作る時に非常に強力な手段になる一方、著作権などの問題もありそうです。



この記事、SEOを意識しながら、3000文字程度でリライトしてください。

<https://learningc.jp/learning-strategy/>

T

Used WebPilot

この記事は、現代社会で必要とされるスキルについて、特に「戦略的学習力」（ラーニングストラテジー）に焦点を当てて解説しています。このスキルは、新しい情報を学ぶ、または教える際に、状況に応じた学習方法や指導方法を選択・使用する能力を指します。記事では、このスキルを「学び方を選ぶ力」と解釈し、その重要性を強調しています。

また、記事は学びの領域を「キャリア」「ライフ」「ビジネス」「リベラルアーツ」の4つに分類し、それぞれの領域で何を学ぶべきかについて具体的なアドバイスを提供しています。さらに、戦略的学習の具体例として、歯医者がWEBマーケティングを学ぶ事例を紹介しています。

以下に、この記事、3000文字程度でSEOを意識した形にリライトします。

タイトル: 「戦略的学習力」の重要性とその活用方法

現代社会では、情報が溢れ、技術が日々進化する中で、個々のスキルセットをどのように更新し、維持するかが問われています。その中で注目されるのが「戦略的学習力」です。このスキルは、新しい情報を学ぶ、または教える際に、状況に応じた学習方法や指導方法を選択・使用する能力を指します。この記事では、戦略的学習力の重要性とその活用方法について詳しく解説します。

### 戦略的学習力とは？

戦略的学習力とは、新しい情報を学ぶ、または教える際に、状況に応じた学習方法や指導方法を選択・使用する能力を指します。このスキルは、自己の学び方を選ぶ力とも解釈できます。つまり、自分自身がどのように情報を取り入れ、理解し、活用するかを自己管理する力と言えます。

### 学びの領域とは？

## この使用法は要注意！悪用厳禁で使いましょう！


本手法は、他人が作った文章（ブログや書籍、または動画など）をコピー・改変する技術です。事実上、ネット上にアップされている文章なら、いくらでも引用できてしまうため、コンテンツ制作の概念が変わってしまいそうですね…。著作権侵害など、社会的な混乱も起きそうな予感がしています。今後の動向に注目、要注意です！

中村俊也




## 40 プレゼンの質疑応答を作る

「WebPilot」でPDFのURLを読み込ませると、様々な応用が可能です。例えば、セミナーのPDF資料を分析させ、質疑応答として想定されるものを事前に挙げてもらうことが可能です。



以下のPDF資料をもとに講演を実施します。この講演の質疑応答として想定される質問を10個挙げてください。質問者は、市役所の職員で、ChatGPTを業務に活用したいと考えています。

<https://learningc.jp/wp-content/uploads/2023/06/【印刷用】0614AIセミナー.pdf>



Used WebPilot

このPDFは、2023年6月14日に開催された静岡市産学交流センターのAIセミナーの資料です。講師は中村俊也氏で、生成AI（特にChatGPT）の基礎知識、画像・音声・動画AIの紹介、AIをビジネスに活用する方法、そして中村氏自身のAIに対する見解について語られています。

以下に、この講演の質疑応答として想定される質問を10個挙げてみます。

1. 市役所の業務にChatGPTをどのように活用できますか？
2. ChatGPTの最新の機能やアップデートはどのように追跡できますか？
3. ChatGPTを活用する際のリスクや注意点は何か？
4. ChatGPTを使って市役所の業務を自動化する具体的な例を教えてくださいませんか？

## 41 ニーズに合ったYouTube動画を探す

プラグイン「VoxScript」は、YouTube動画検索や、URL先の動画を分析することができます。



「AIと著作権」について解説したYouTube動画を5つ紹介してください。



Used VoxScript

以下に「AIと著作権」について解説したYouTube動画を5つ紹介します。


1. 令和5年度著作権セミナー「AIと著作権」 - 文化庁 bunkachannel
  - ・ 説明: 令和5年6月19日（月）に開催した著作権セミナー「AIと著作権」の講演映像を公開しました。
  - ・ 再生回数: 7797回
  - ・ 動画の長さ: 56:55
2. 生成AIブーム到来 著作権侵害になるのか【日経モーニング】（2023年4月10日） - テレ東BIZ
  - ・ 説明: 特集は簡単な指示でイラストなどをつくれる画像生成AIについて。AIがつくった作品の著作権はどこにあるのか、専門
  - ・ 再生回数: 15887回




## 42 特定のYouTube動画を分析する



「VoxScript」に動画URLを与えて情報を分析します。



以下の動画の内容を要約してください。 [https://youtu.be/2\\_g9rup3Dw0](https://youtu.be/2_g9rup3Dw0)



Used VoxScript


この動画は「起業家の武器 1分自己紹介の作り方」というテーマで、起業家が自己紹介を効果的に行う方法を解説しています。以下にその要約を記載します。

- 自己紹介の重要性:** 個人起業家にとって、自分自身が商品であるため、自己紹介は極めて重要です。しかし、自己紹介に苦手意識を持つ起業家も多いと指摘しています。
- お客様ファーストの自己紹介:** 自己紹介では、自分ファーストではなく、お客様を大事に考えた自己紹介を心掛けるべきです。具体的には、あなたと知り合うメリットを伝えることが重要です。それは、どんなお客様の悩みを解決し、どんな価値を提供できるかを明確に伝えることです。
- 20秒自己紹介の基本形:** 20秒自己紹介は、自分の名前と肩書き、お客様の悩みと提供する価値、そして最後に何か行動を促す言葉を含めると良いと提案しています。
- 1分自己紹介の基本形:** 20秒自己紹介の基本形に加えて、見込み客が共感できるストーリーを加えることで、より印象に残る自己紹介になると述べています。そのストーリーは、自分自身の経験や、提供する商


## 43 動画を評価させ、助言させる



セミナーの録画動画やYouTube動画を分析させ、評価・改善案を出してもらいます。



私は以下の動画のような講演を行いました。この講演を100点満点で評価し、良い点、悪い点を挙げてください。また、次の講演へ生かすためのアドバイスをください。  
<https://youtu.be/FkqAQjNXCz8>



Used VoxScript

それでは、あなたの講演を以下のように評価します：

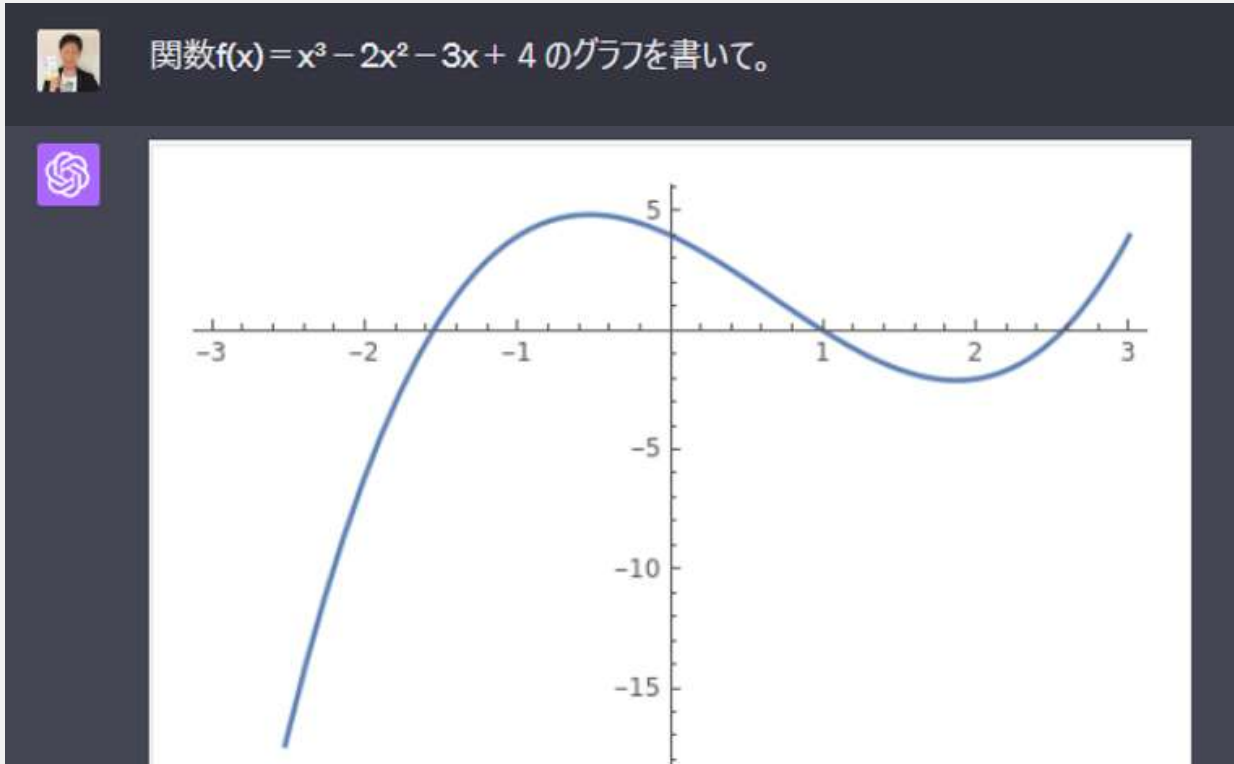
**評価：85/100**

**良い点：**

- あなたの講演は、AIの最新の進歩とそのビジネスへの応用について非常に詳しく、視聴者が理解しやすい形で説明しています。特に、AIの基本的な概念とその具体的な応用例についての説明は、視聴者がAIの可能性を理解するのに役立つと思います。
- あなたの話し方は明瞭で、語彙も豊富でした。また、ペースも一定で、視聴者がついていくのに適していました。

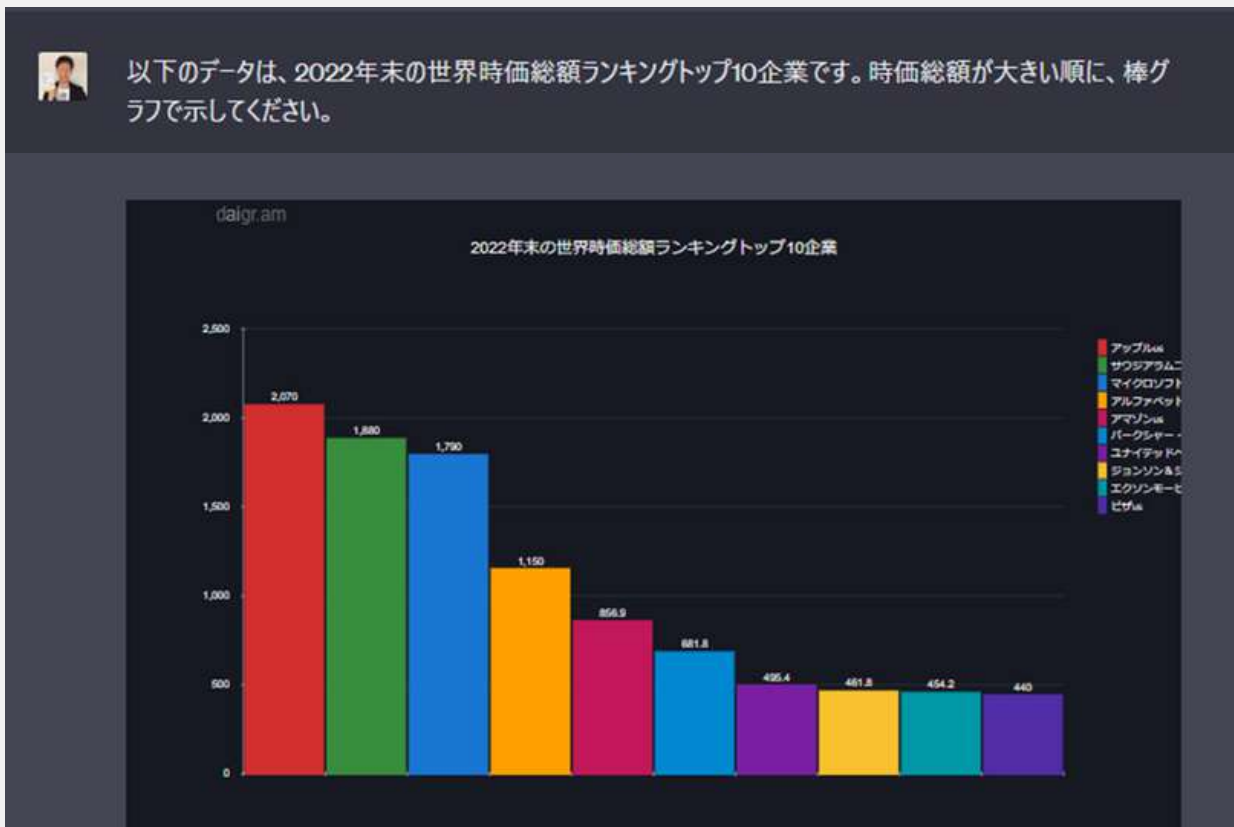
### 44 関数を描く Wolfram

ChatGPTプラグイン「Wolfram」を使用することで、関数の描写が可能になります。東京大学の入試問題や、大学院の数学の問題も解けました。



### 45 棒グラフ等を描く Daigr.am

プラグイン「Daigr.am」を使用することで、棒グラフや折れ線グラフを描くことができます。



### 46 図解させる

Show Me Daigrams



プラグイン「Show Me Daigrams」を使用することで、マインドマップや構造図等を作成できます。

「数学」の学問の分野を、分かりやすく日本語で構造図にしてください。

Used Show Me Daigrams

```

graph TD
    A[数学] --> B[代数]
    A --> C[幾何]
    A --> D[解析]
    A --> E[統計]
    A --> F[確率論]
    B --> B1[線形代数]
    B --> B2[群論]
    C --> C1[ユークリッド幾何学]
    C --> C2[非ユークリッド幾何学]
    D --> D1[微分積分学]
    D --> D2[複素解析学]
    E --> E1[記述統計学]
    E --> E2[推測統計学]
    F --> F1[確率変数]
    F --> F2[確率分布]
  
```

新しいタブで図を開く

図をオンラインで編集する場合はこちら

この図はMermaid言語で作成されたグラフです。図の改善のアイデアを見るには、"show ideas"というキーワードを使用してください。他のタイプの図や言語を探索するには、"explore diagrams"というキーワードを使用してください。

### 47 画像生成AIのプロンプトを作る

Photorealistic



プラグイン「Photorealistic」を使用することで、リアルな写真調の画像生成AIプロンプトを、簡単に作成することができます。

以下の画像を作るためのプロンプトを英語で書き、その日本語訳も示してください。  
「可愛いロボットと笑顔の女の子が街を歩いている画像」

Used Photorealistic

Here are two prompts for the image you described:

Prompt 1:  
🌟 Capture a heartwarming scene in a bustling city. In the foreground, a cute, futuristic robot with a metallic body and LED eyes walks hand in hand with a smiling young girl. She's casually dressed, her eyes sparkling with joy and curiosity. The nature, seems to exude a friendly aura. The cityscape in the background features a mix of modern and traditional architecture, creating a fascinating contrast. Use a 16k camera for this shot, with a focus on the duo. The lighting is warm and golden, highlighting their cheerful expressions. The color palette should be vibrant and cinematic.



実際に生成した画像→



## 48 食べログで飲食店検索



プラグイン「Tabelog」を使用することで、食べログの情報をもとにAIが回答してくれます。現状では動作が不安定ですが、将来的にはECサイト等もAIが搭載されると予想されています。

静岡駅周辺の居酒屋を5つ教えてください。

#条件：  
予算：1人3,500円程度  
予約日：7月26日18:30～  
人数：15名

Used Tabelog

- おい川**
  - 総合評価：3.31

## 49 価格.comで商品検索



プラグイン「Kakaku.com」を使用することで、価格.comの情報をもとにAIが回答してくれます。

2万円以下で買えるイヤホンを探してください。

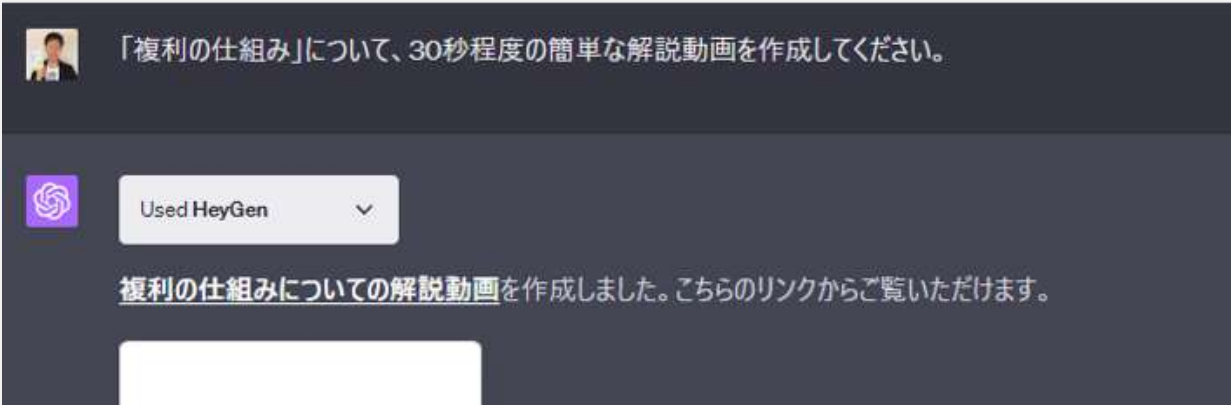
Used Kakaku.com

以下に2万円以下で購入可能なイヤホンをいくつかご紹介します。

- Technics EAH-AZ60** - メーカー: パナソニック, 価格: 18,699円, レビュー評価: 4.52
  - タイプ: カナル型
  - 装着方式: 完全ワイヤレス(左右分離型)
  - 構造: 密閉型(クローズド)
  - 駆動方式: ダイナミック型
  - ノイズキャンセリング: あり
  - ハイレゾ: あり
- LinkBuds S WF-LS900N** - メーカー: SONY, 価格: 18,200円, レビュー評価: 4.01
  - タイプ: カナル型
  - 装着方式: 完全ワイヤレス(左右分離型)

# 50 解説動画の制作 HeyGen **衝撃的**

プラグイン「HeyGen」を使用すると、A I アバターによる解説動画を簡単に作れます。まだまだ登場したばかりですが、動画製作の超効率化ツールとして、大きな可能性を秘めています。



# 【応用】HPを解説動画にする HeyGen WebPilot

プラグイン「WebPilot」で自社HPを読み込み、「HeyGen」で動画にします。品質はいまいちですが、作業時間20秒+待ち時間5分という、驚異的なスピードで動画製作が可能です。



# 実際に作成した動画はこちら

こちらから、実際に作成した動画を視聴できます。 ※音楽や字幕は別で入力しています。




**【超爆速】ChatGPTプラグイン HeyGenで解説動画を作る**  
<https://youtube.com/shorts/n2J8NkiFozg>




**ChatGPTプラグイン「WebPilot」と「HeyGen」の組み合わせがすごい!**  
<https://youtube.com/shorts/uz13e7uCBII>



生成AI・ChatGPTを導入し、業績アップ、業務効率化を目指したい企業様へ

AI活用力を爆発的に上げる

# ChatGPT パワーアップ講座



AI時代の到来に向けて、まずは基礎理解を深めませんか？

便利なAIが世界を変えると期待されていますが、情報が溢れ、正しく理解・活用できていない人がほとんどです。そのような中で、それらの最新ツールを「きちんと」使いこなし、「効率的に、お金をかけずに、スピーディー」に活用できたらいいなと思いませんか？

そこで、生成AI・ChatGPTの魅力を初心者でも楽々と学べる勉強会・研修会をご案内します。基礎的な理解から、社内での活用法の模索まで、「AI導入の第一歩」としてご検討ください。

詳細・お申込み・お問合せはこちら▶



<https://learningc.jp/ai/>

公式LINEご登録で

## 生成AI・ChatGPTハンドブック 電子版を無料プレゼント！

(随時更新中)

※内容は予告なく変更になる場合があります



2023年5月発行  
Vol. 1

価格：無料



2023年6月発行  
ChatGPT活用編

価格：880円



2023年7月発行  
Vol. 2

価格：880円



2023年8月発行  
AIツール編

価格：550円

発行者：静岡ChatGPT勉強会 代表 中村俊也  
HP：<https://learningc.jp/ai/> E-mail：[nakamura@learningc.jp](mailto:nakamura@learningc.jp)

価格 880円 (税込)

LINE登録はこちら▶



<https://lin.ee/cVQmQIT>