

中小・中堅企業向け 基幹業務ソフト

業務力に「サ」をつける。

PCAのサブスクリプションサービス

バックオフィスのDXをサポ

充実機能で 低コスト

60日間 無料体験

ITmedia NEWS > 速報 > AIチャット「Claude 3」を3サイズで

日本語力も向上

2024年02月05日 09時32分 公開

[ITmedia]



「つながるな」はつかない！ 社員が持つべきビジネスPCとは

生産性向上に向けた流れは？ プロに聞く“成功ルート”

米AI企業Anthropicは3月4日（現地時間）、AIチャット「Claude 3」を発表した。「Opus」、「Sonnet」、「Haiku」の3サイズ（Opusが最大）で、Haiku以外は同日提供を開始した。claude.aiとClaude APIで利用できる。



Claude 3は3つのサイズで提供

無料のclaude.aiは本貌執筆現在、既に「Claude 3 Sonnet」になっている。月額20ドルの「Claude Pro」にアップグレードすれば「Opus」を利用できるようになる。



claude.aiはSonnetに

コンテキストウィンドウは、最大20万トークン（約15万ワード、または500ページ以上のドキュメント）を受け入れる。Anthropicによると、Opusは「AIシステムの一時的なベンチマークのほとんどで、米OpenAIのGPT-4や米GoogleのGeminiなどの競合するシステムを上回る性能を発揮した」という。また、「複雑なタスクでは人間に近い理解力の流暢さを示し、一般知能の最前線をリードする」としている。

	Claude 3 Opus	Claude 3 Sonnet	Claude 3 Haiku	GPT-4	GPT-3.5	Gemini 1.0 Ultra	Gemini 1.0 Pro
Understanding natural language (MMLU)	86.8%	79.0%	75.2%	86.4%	70.0%	83.7%	71.8%
Code generation (HumanEval)	90.4%	40.4%	33.3%	39.7%	38.1%	—	—
Code execution (HumanEval)	95.0%	92.3%	88.9%	92.0%	67.1%	94.4%	86.5%
Math problem solving (MATH)	60.1%	43.1%	38.9%	52.9%	34.1%	53.2%	32.6%
Multi-modal math (MATH)	90.7%	83.5%	75.1%	74.5%	—	79.0%	63.5%
Code (HumanEval)	84.9%	73.0%	75.9%	67.0%	48.1%	74.4%	67.7%
Reasoning (HumanEval)	83.1	78.9	78.4	80.9	64.1	82.4	74.1
Abstract reasoning (HumanEval)	86.8%	82.9%	73.7%	83.1%	66.6%	83.6%	75.0%
Knowledge QA (ARC-Challenge)	96.4%	93.2%	89.2%	96.3%	85.2%	—	—
Commonsense Knowledge (CommonsenseQA)	95.4%	89.0%	85.9%	95.3%	85.5%	87.8%	84.7%

GPTやGeminiとのベンチマーク結果比較

昨年7月にリリースした「Claude 2」と比較して、分析と予測、微妙なコンテンツ作成、コード生成、スペイン語、日本語、フランス語などの非英語での会話能力が向上した。2023年8月までのデータでトレーニングされている。

Haikuは「市場で最も速かつコスト効率の高いモデル」で、約1万トークンの情報やデータが密集した研究論文を3秒未満で読み取れるという。SonnetはClaude 2よりも2倍高速で、より高い知能レベルを持っている。Opusは速度はClaude 2と同程度だが、「はるかに高い知能レベル」という。

検索

SaaS最新情報 by ITセレクト

- 経営者の7割が失敗する「SaaS導入」 回避すべき落とし穴とは？
- 社員の経費精算を効率化 経費処理がのびのびする経費精算システムもおすすめ 経費精算アプリ6選
- 【2024年度版】名刺管理システムの選び方 おすすめ3製品をタイプ別に比較

RANKING

- M2版「MacBook Air」値下げ 最大3万円安く
 - 新型「MacBook Air」登場 M3チップ、外部出力は2画面までOKに 16万4800円から
 - なぜ人は「録音」よりも「ライブ演奏」で感動するのか スイスの研究者が解明 MRI内で音楽脳波を記録
 - 「世界サーブ」(野球選手) ドイツで開催 最大40人が参加
 - 「きのこの山」ワイヤレスイヤホンはまだ売ってません——明治が注意喚起 商品を盗用した模造品が複数の通販サイトで売られていた
- PR 即戦力のビジネスノートPCが1万5000円引き 台数限定の年度末キャンペーン

もっと読む >

ITmedia AI+

生成AI LLM

業務効率化

新・AI専門メディア OPENED!

Special

- コロナ後のテレワーク、セキュリティ対策は大丈夫？ 専門家がポイントを指摘
- AI開発が激化する中、注目の国産LLMを支える開発基盤は何が優れているのか？
- データ連携が5年前無敵！「HP eSIM Connect」って何？
- 近視を防ぐPC「HP Dragonfly G4」重さ約1.0kgで軽量かつコンパクト
- 原形軽量ポフィーで約10時間駆動 即戦力ビジネスPCが台数限定で税込7万円台
- 生産性向上に向けた流れは？ プロに聞く“成功ルート”
- 面倒な「固定IP問題」があっさり解決 リモートワークや開発環境アクセスにも
- 19項目の米軍調達基準に準拠したビジネスPC「HP Dragonfly G4」の威力は？
- 生成AIベンダーとしてのAWS、その威力は？
- シテズンが150TBのデータをクラウド移行 何で？ どうやって？ 備忘録を公開
- 「生成AIを使っています」だけでは不十分？ 効果を高める6つの手順



今、あなたにオススメ
“つながらない”はつかえない！ 社員が持つべきビジネスPCとは

さらに、Claude 2までは理解しきれない質問に対して回答を拒否することが多かったが、「システムのガードレールに近いプロンプトへの回答を拒否する可能性が、以前のモデルより著しく低くなった」という。

それでも、「AIの能力の限界はまだ遠い」とし、パフォーマンス向上と同時に安全性のガードレールがそれに確実に追いつくようコミットしているという。

なお、Claude 3はマルチモデルではあるが、プロンプトとして入力した画像について説明することはできても、画像を描くことはできない。

Anthropicに出資する米AmazonのAWSは同日、バージニア北部とオレゴンのAWSリージョンのAmazon BedrockでClaude 3 Sonnetを利用できるようにしたと発表した。

Claude 3の料金は以下のとおり。Claude 2は100万入力トークン当たり8ドル、100万出力トークン当たり24ドルだった。

- Opus：100万入力トークン当たり15ドル、100万出力トークン当たり75ドル
- Sonnet：100万入力トークン当たり3ドル、100万出力トークン当たり15ドル
- Haiku：100万入力トークン当たり0.25ドル、100万出力トークン当たり1.25ドル

【更新履歴：2024年3月5日午後5時40分 Opusの価格に誤りがありました。お詫びして訂正します。】

Copyright © ITmedia, Inc. All Rights Reserved.

コメント 利用規約

コメントを入力する(最大500文字)

※投稿中傷や名誉毀損、他人に不快感を与える投稿をしないように十分に注意してください。審査の上、掲載を見送ることもあります

0/500

名前(任意30文字以内)

コメントを送信

Powered by ユーザーローカルAIコメント

続きを読むには、コメントの利用規約に同意し「アイティメディアID」および「ITmedia NEWS アンカーデスクマガジン」の登録が必要です



なぜ？ HPのPCが、幅広いリンクエストに迅速対応できるワケ

重さ約1.0kgのビジネスPC「HP Dragonfly G4」に使われた「予想外な素材」とは

「データは収集できているが、うまく活用できない」そんな時どうする？

株式会社ユニリタ

LTV最大化と解約防止にGrowwwing

年次解約率10%から3%を実現 LTV最大化と解約防止にはCSプラットフォームGrowwwingの導入を

CS活動を簡易化/効率化で

顧客LTVを最大化

Growwwing

年次解約率 20%→3%

解約率 44%減

LTV 3.8倍 45%増

詳しくは資料請求ください

サイトを見る

メールマガジンのお知らせ

ITmedia NEWSメールマガジン最新号 テクノロジートレンドを週3配信

- 文化庁。「AIと著作権に関する考え方について(草案)」のパブコメ結果発表 意見提出数は2万4938件
- 「王様戦隊キングオージャー」続編 “敵謀だった”という制作の舞台裏、上塚内監督に聞いた

ご購読はこちら▶