

## Grok-3

ChatGPT 4.5 について概要と評判を詳しくまとめて

### ### 直接回答

- \*\*ChatGPT 4.5 は、2025 年 2 月 27 日に OpenAI がリリースした最新の大型言語モデルで、最大のモデルであり、月額 200 ドルの ChatGPT Pro サブスクリプションでのみ利用可能です。\*\*

- \*\*主な改善点には、より人間らしい対話、より広範で深い知識、効率の向上、多モード機能の強化、コーディングと数学タスクのサポートの向上が含まれます。\*\*

- \*\*評判は賛否両論で、会話スキルと誤情報の減少が評価されていますが、革命的なアップデートではないとの批判もあります。\*\*

### #### 概要

ChatGPT 4.5 は、OpenAI が 2025 年 2 月 27 日にリリースした最新の大型言語モデルで、現在の最大のモデルです。月額 200 ドルの ChatGPT Pro サブスクリプションでのみ利用可能で、ユーザーのプロンプト理解が向上し、より人間らしい対話が可能になっています。また、広範で深い知識、効率の向上、多モード機能（画像やファイルの処理）の強化、コーディングや数学タスクのサポートの向上が見られます。さらに、誤情報（ハルシネーション）の頻度が減少し、感情的な理解も改善されています。

### #### 評判の詳細

ChatGPT 4.5 の評判は複雑で、ユーザーや専門家からは会話スキルと誤情報の減少が評価されています。特に、日常的、専門的、創造的なタスクでの自然な対話が好まれています。しかし、一部からは革命的なアップデートではなく、コストや開発資源に見合うほどの進歩ではないとの批判もあります。X の投稿では、「感情的に賢く、創造的なライティングが優れているが、最初の日に遅く感じた」([X post](https://x.com/\_simonsmith/status/1895221298134941780)) や、「特に注目すべき点はなく、ハルシネーションは減ったが有用性は限定的」([X post](https://x.com/vladzima/status/1895219753356272017)) との意見が見られます。

意外な点としては、このモデルがクラシックなシリーズの最後のものとされ、次世代のチェーン・オブ・ソート（推論型）モデルへの移行が示唆されていることです（[MIT Technology Review](https://www.technologyreview.com/2025/02/27/1112619/openai-just-released-gpt-4-5-and-says-it-is-its-biggest-and-best-chat-model-yet/)）。

---

### ### 調査ノート

ChatGPT 4.5 に関する詳細な調査を行いました。以下に、概要と評判の詳細を網羅的にまとめます。このモデルは、2025年2月27日に OpenAI によってリリースされ、現在の最大の大型言語モデルとして位置付けられています。月額 200 ドルの ChatGPT Pro サブスクリプションでのみ利用可能で、研究プレビューとして提供されています。次週には Plus および Team ユーザーにも展開予定です ([Tom's Guide](<https://www.tomsguide.com/ai/chatgpt/chatgpt-4-5-5-big-upgrades-you-need-to-know>))。

#### #### モデルの概要と機能

ChatGPT 4.5 は、以前のモデル（特に GPT-4o）からの大きな飛躍として位置付けられ、無監督学習のスケーリングに重点を置いています。主な機能と改善点は以下の通りです：

- **プロンプト理解の向上**：ユーザーの意図をより正確に理解し、微妙なニュアンスを捉える能力が強化されています ([WIRED](<https://www.wired.com/story/openai-gpt-45/>))。
- **人間らしい対話**：感情的な知能 (EQ) の向上により、温かく流れる自然な会話が可能で、共感を示す前に問題解決を提案するなど、社会的キューを読み取る能力が改善されています ([Tom's Guide](<https://www.tomsguide.com/ai/chatgpt/openai-chatgpt-4-5-is-its-most-human-like-chatbot-yet-heres-how-to-try-it>))。
- **広範で深い知識**：世界についての理解が深まり、ニュースから歴史の授業まで、詳細な洞察を提供する能力が向上しています ([Tom's Guide](<https://www.tomsguide.com/ai/chatgpt/chatgpt-4-5-5-big-upgrades-you-need-to-know>))。
- **効率と速度の改善**：計算効率が向上し、応答時間が短縮されています ([WIRED](<https://www.wired.com/story/openai-gpt-45/>))。
- **多モード機能の強化**：ウェブ検索、ファイルと画像のアップロード、キャンバス機能がサポートされていますが、AI ボイスモードには対応していません ([WIRED](<https://www.wired.com/story/openai-gpt-45/>))。
- **コーディングと数学タスクのサポート**：プログラミングや数学の問題解決に特に優れており、創造的なライティングにも適しています ([Tom's Guide](<https://www.tomsguide.com/ai/chatgpt/chatgpt-4-5-5-big-upgrades-you-need-to-know>))。
- **ハルシネーションの減少**：誤情報の頻度が減少し、SimpleQA では 62.5% のスコアを

達成し、GPT-4o の 38.6%を上回っています ([MIT Technology Review](https://www.technologyreview.com/2025/02/27/1112619/openai-just-released-gpt-4-5-and-says-it-is-its-biggest-and-best-chat-model-yet/))。

トレーニング方法としては、人間主導のファインチューニングと人間フィードバックによる強化学習が用いられ、規模の拡大（推定 1.8 兆パラメータ）が性能向上に寄与しています ([MIT Technology Review](https://www.technologyreview.com/2025/02/27/1112619/openai-just-released-gpt-4-5-and-says-it-is-its-biggest-and-best-chat-model-yet/))。

#### #### ベンチマークと比較

ベンチマーク結果は以下の通りです ([MIT Technology Review](https://www.technologyreview.com/2025/02/27/1112619/openai-just-released-gpt-4-5-and-says-it-is-its-biggest-and-best-chat-model-yet/)) :

<b>**ベンチマーク**</b>	<b>**GPT-4.5**</b>	<b>**GPT-4o**</b>	<b>**o3-mini**</b>	
----- ----- ----- -----				
SimpleQA スコア	62.5%	38.6%	15%	
MMLU (言語)	やや上回る	-	-	
科学/数学	o3-mini に劣る	-	-	
ハルシネーション率	37.1%	59.8%	80.3%	

これらの結果から、言語タスクでは優位性がありますが、科学や数学では他のモデル（特に o3-mini）に劣る場合があります。

#### #### 評判とユーザー/専門家の反応

ChatGPT 4.5 の評判は賛否両論で、以下のような反応が見られます：

##### - **\*\*肯定的な評価\*\*** :

- ユーザーからは、日常的、専門的、創造的なタスクでの自然な対話が好まれ、特に共感的な応答が評価されています ([MIT Technology Review](https://www.technologyreview.com/2025/02/27/1112619/openai-just-released-gpt-4-5-and-says-it-is-its-biggest-and-best-chat-model-yet/))。

- X の投稿では、「コンパッションで感情的に賢く、創造的なライティングが優れている」 ([X post](https://x.com/\_simonsmith/status/1895221298134941780)) との声があります。

- 専門家からは、ハルシネーションの減少とパターン認識の改善が評価されています ([Tom's Guide](<https://www.tomsguide.com/ai/chatgpt/openai-chatgpt-4-5-is-its-most-human-like-chatbot-yet-heres-how-to-try-it>))。

- **\*\*批判的な評価\*\*** :

- 一部ユーザーや専門家からは、「革命的なアップデートではなく、単なる改良」との意見があります。例えば、Writer CTO の Waseem Alshikh は、「同じ古い車の新しい塗装」と表現し、エネルギーコストや効率性への懸念を指摘しています ([MIT Technology Review](<https://www.technologyreview.com/2025/02/27/1112619/openai-just-released-gpt-4-5-and-says-it-is-its-biggest-and-best-chat-model-yet/>))。

- X の投稿では、「特に注目すべき点はなく、感情的な知能の向上は有用性に限定的」 ([X post](<https://x.com/vladzima/status/1895219753356272017>)) との声も。

- 初期の反応では、応答速度が遅いと感じるユーザーもいます ([X post]([https://x.com/\\_simonsmith/status/1895221298134941780](https://x.com/_simonsmith/status/1895221298134941780)))。

#### #### コストとアクセシビリティ

月額 200 ドルの ChatGPT Pro サブスクリプションは、プレミアムユーザー向けに設計されており、初期アクセスを提供しますが、この価格設定に対する批判も見られます。特に、一般ユーザーにとっては高価であり、無料または低コストの競合モデル（例：Microsoft Copilot や Google Gemini）と比較されることがあります ([CNET](<https://www.cnet.com/tech/services-and-software/chatgpt-3-5-review-first-doesnt-mean-best/>))。

#### #### 将来展望

興味深い点として、Sam Altman は GPT-4.5 がクラシックシリーズの最後のモデルであり、次世代の GPT-5 は一般目的モデルと推論型モデルのハイブリッドになると述べています ([MIT Technology Review](<https://www.technologyreview.com/2025/02/27/1112619/openai-just-released-gpt-4-5-and-says-it-is-its-biggest-and-best-chat-model-yet/>))。これは、AI 開発の方向性がチェーン・オブ・ソート (CoT) モデルに移行することを示唆しており、ユーザー体験のさらなる進化が期待されます。

#### #### 結論

ChatGPT 4.5 は、会話 AI の進化における重要なステップですが、革命的な変化ではなく、むしろ漸進的な改善と見なされることが多いようです。ユーザーや専門家の反応は分かかれ、コストと性能のバランスが議論の焦点となっています。

---

### ### 主要引用

- [WIRED: OpenAI Launches GPT-4.5 for ChatGPT—It's Huge and Compute-Intensive](<https://www.wired.com/story/openai-gpt-45/>)
- [Tom's Guide: ChatGPT 4.5 — 5 big upgrades you need to know](<https://www.tomsguide.com/ai/chatgpt/chatgpt-4-5-5-big-upgrades-you-need-to-know>)
- [MIT Technology Review: OpenAI just released GPT-4.5 and says it is its biggest and best chat model yet](<https://www.technologyreview.com/2025/02/27/1112619/openai-just-released-gpt-4-5-and-says-it-is-its-biggest-and-best-chat-model-yet/>)
- [Tom's Guide: OpenAI ChatGPT-4.5 is its most human-like chatbot yet — here's how to try it](<https://www.tomsguide.com/ai/chatgpt/openai-chatgpt-4-5-is-its-most-human-like-chatbot-yet-heres-how-to-try-it>)
- [CNET: ChatGPT 3.5 Review: First Doesn't Mean Best](<https://www.cnet.com/tech/services-and-software/chatgpt-3-5-review-first-doesnt-mean-best/>)
- [X post by \_simonsmith]([https://x.com/\\_simonsmith/status/1895221298134941780](https://x.com/_simonsmith/status/1895221298134941780))
- [X post by vladzima](<https://x.com/vladzima/status/1895219753356272017>)