

1. はじめに

1.1 本ドキュメントの目的

1.1.1 対象読者

本ドキュメントは、AI 技術に関心を持つ幅広い読者を対象としています。特に、学術研究者、ビジネスインテリジェンスの専門家、技術開発者、そして AI を活用した情報収集や分析を必要とする一般ユーザーを想定しています。これらの読者は、AI を活用した情報収集の最新技術やその応用可能性について深く理解することを目的としています。

学術研究者にとっては、AI がどのようにして学術的な深度を持つ情報を効率的に収集し、分析するかを知ることが重要です。一方、ビジネスインテリジェンスの専門家は、AI が市場調査や戦略的意思決定にどのように役立つかを理解する必要があります。また、技術開発者は、AI の技術的な仕組みやその限界を把握し、今後の開発に活かすことが求められます。さらに、一般ユーザーにとっては、AI が日常的な情報収集や意思決定をどのように支援できるかを知ることが有益です。

1.1.2 提供する情報の概要

本ドキュメントでは、AI 技術の中でも特に「Deep Research」機能に焦点を当て、その仕組み、特徴、利点、そして制限について詳しく解説します。Deep Research 機能は、現代の情報収集における課題を解決するために設計されたものであり、学術研究や専門的な調査において重要な役割を果たします。

具体的には、以下の内容を提供します：

- Deep Research 機能の基本的な仕組みとその応用可能性
- 他の AI プラットフォームとの比較を通じた Deep Research 機能の位置づけ
- 各プラットフォームの強みと制限の詳細な分析
- Deep Research 機能が現代の情報収集においてどのような価値を提供するかの考察

これにより、読者は Deep Research 機能の全体像を把握し、自身のニーズに最適な AI プラットフォームを選択するための指針を得ることができます。

1.2 Deep Research 機能の重要性

1.2.1 現代の情報収集における課題

現代の情報収集は、膨大なデータ量とその多様性によって複雑化しています。インターネット上には無数の情報源が存在し、それらの中から信頼性の高い情報を選び出すことは容易ではありません。また、情報の偏りや広告の影響を受けることも多く、純粋なデータ収集が困難になる場合があります[5][6]。

さらに、学術研究や専門的な調査においては、単なる情報収集だけでなく、情報の深い分析や統合が求められます。従来の検索エンジンやツールでは、これらのニーズを完全に満たすことは難しく、研究者や専門家は多くの時間と労力を費やす必要がありました[1][3]。

このような背景から、効率的かつ包括的な情報収集を可能にする新しいツールの必要性が高まっています。特に、AI を活用した情報収集技術は、これらの課題を解決するための有力な手段として注目されています。

1.2.2 Deep Research 機能の役割と利点

Deep Research 機能は、現代の情報収集における課題を解決するために設計された AI 技術です。この機能は、ユーザーの検索意図を深く理解し、関連性の高い情報を効率的に収集することを目的としています。さらに、収集した情報を統合し、ユーザーにとって価値のある形で提供することが可能です[1][3][5]。

Deep Research 機能の主な利点は以下の通りです：

1. **効率的な情報収集**: 従来の検索エンジンでは数時間から数日かかる情報収集を、数分で完了させることができます[3][7]。
2. **多言語対応**: 複数の言語での情報収集が可能であり、グローバルな視点での調査を支援します[5][13]。
3. **信頼性の高い情報提供**: 広告やバイアスを排除し、純粋な情報を提供することで、ユーザーが正確な意思決定を行えるようにします[5][6]。

4. **学術的深度のある分析**: 特定のプラットフォーム (例: OpenAI) では、学術研究レベルの深い分析が可能であり、専門的な調査において大きな価値を発揮します[1][11]。

これらの利点により、Deep Research 機能は学術研究、ビジネスインテリジェンス、技術開発、さらには日常的な情報収集においても重要な役割を果たします。特に、時間と労力を節約しながら高品質な情報を得ることができる点で、現代の情報収集の新しいスタンダードとなりつつあります[3][5][7]。

Deep Research 機能は、単なる情報収集ツールではなく、ユーザーの意思決定を支援するための強力なパートナーとして位置づけられます。そのため、本ドキュメントでは、この機能の詳細な分析とその応用可能性について深く掘り下げていきます。

2. Felo AI の Deep Research 機能

2.1 機能概要

2.1.1 深い情報収集の仕組み

Felo AI の「Deep Research」機能は、ユーザーの検索意図を深く解釈し、信頼性の高い情報を効率的に収集するために設計されています。この機能は、従来の検索エンジンとは異なり、単なるキーワードマッチングに依存せず、検索意図を多角的に分析することで、より関連性の高い情報を提供します。具体的には、Felo AI は以下のようなプロセスを通じて情報収集を行います:

1. **検索意図の解釈**
ユーザーが入力したクエリを解析し、その背後にある意図を理解します。これにより、単純なキーワード検索では得られない深い洞察を得ることが可能です[5][13]。
2. **高品質なデータソースの活用**
Felo AI は、信頼性の高いデータソースを優先的に使用し、スパムや低品質な情報を排除します。これにより、ユーザーは正確で信頼性のある情報にアクセスできます[5][13]。
3. **多角的な情報収集**
検索結果は単一の視点に偏ることなく、多角的な観点から情報を収集します。これにより、ユーザーは包括的な理解を得ることができます[5][13]。

このような仕組みにより、Felo AI の Deep Research 機能は、単なる情報検索を超えた深い洞察を提供することが可能です。

2.1.2 学術研究や専門調査への適用

Felo AI の Deep Research 機能は、特に学術研究や専門的な調査においてその真価を発揮します。例えば、学術論文の執筆や市場調査、技術的な可行性の評価など、専門性の高いタスクにおいて、以下のような利点があります：

1. **多言語対応によるグローバルな情報収集**
Felo AI は多言語対応を特徴としており、世界中の情報源からデータを収集することが可能です。これにより、特定の地域や言語に限定されない包括的な調査が可能となります[5][13]。
2. **パーソナライズされた結果提供**
ユーザーのニーズに応じて結果をカスタマイズすることで、より関連性の高い情報を提供します。これにより、調査の効率が大幅に向上します[5][13]。
3. **広告やバイアスの排除**
商業的な広告や編集バイアスを排除することで、純粋な情報収集が可能となります。これにより、学術的な中立性が保たれます[5][13]。

これらの特徴により、Felo AI の Deep Research 機能は、学術研究者や専門家にとって強力なツールとなっています。

2.2 主な特徴

2.2.1 多言語対応

Felo AI の Deep Research 機能は、多言語対応を強みとしています。この機能により、ユーザーは異なる言語での検索クエリを入力し、それに基づいて関連情報を収集することが可能です。例えば、英語と日本語の両方で検索を行い、それぞれの言語で得られた情報を統合して提供することができます[5][13]。

この多言語対応の利点は以下の通りです：

- **グローバルな情報収集**
世界中の情報源からデータを収集することで、地域や言語の壁を越えた包括的な調査が可能です。

- **異文化間の比較**
異なる文化や地域の視点を比較することで、より深い洞察を得ることができます。

2.2.2 パーソナライズされた結果提供

Felo AI は、ユーザーの検索意図や過去の検索履歴を基に、パーソナライズされた結果を提供します。この機能により、ユーザーは自分のニーズに最も適した情報を迅速に得ることができます[5][13]。

具体的には以下のような特徴があります：

- **検索意図の深い理解**
ユーザーが明示的に指定しなくても、検索クエリの背後にある意図を理解し、それに基づいて結果をカスタマイズします。
- **動的な結果更新**
ユーザーのフィードバックや新しい情報に基づいて、検索結果を動的に更新します。

2.2.3 広告やバイアスの排除

Felo AI の Deep Research 機能は、広告や編集バイアスを排除することで、純粋で信頼性の高い情報を提供します。この特徴は、特に学術研究や専門的な調査において重要です[5][13]。

以下のような利点があります：

- **商業的影響の排除**
広告や商業的な影響を受けない検索結果を提供します。
- **中立性の確保**
情報の中立性を保つことで、ユーザーが偏りのない判断を下すことができます。

2.3 制限事項

2.3.1 レポート生成の自動化の限界

Felo AI の Deep Research 機能は、情報収集と分析において優れた性能を発揮しますが、レポート生成の自動化には一定の限界があります。例えば、以下のような課題が存在します[5][13]:

1. **高度なカスタマイズの必要性**

自動生成されたレポートは、一般的な情報を網羅する一方で、特定のニーズに完全に適合するわけではありません。ユーザーが手動で調整を行う必要がある場合があります。

2. **複雑なトピックへの対応**

非常に専門的で複雑なトピックに対しては、生成されたレポートが十分な深度を持たない場合があります。

2.3.2 学術的深度の制約

Felo AI の Deep Research 機能は、学術研究や専門調査において有用ですが、学術的な深度には一定の制約があります。具体的には以下のような点が挙げられます[5][13]:

1. **学術文献の網羅性の不足**

一部の学術文献や専門的なデータベースにはアクセスできない場合があります。これにより、調査結果の網羅性が制限される可能性があります。

2. **高度な分析能力の限界**

Felo AI は高度な分析能力を持っていますが、特定の分野における専門家の知識や洞察には及ばない場合があります。

以上の制限事項を考慮しつつ、Felo AI の Deep Research 機能を効果的に活用することで、ユーザーはより効率的かつ正確な情報収集を行うことができます。

3. 他プラットフォームとの比較

3.1 比較対象プラットフォーム

3.1.1 OpenAI

OpenAI は、AI 研究と開発の分野で広く知られるプラットフォームであり、特に「Deep Research」機能を通じて高度な推論能力を提供しています。この機能は、複雑なトピック

クに対する深い分析を可能にし、学術研究や専門的な調査において重要な役割を果たします。OpenAI の「Deep Research」は、o3 推論モデルを活用し、複数の情報源を統合して詳細なレポートを生成する能力を持っています[1][2][11]。

3.1.2 Google Gemini

Google Gemini は、Google の広範なデータリソースを活用したプラットフォームであり、特に「Deep Research」機能を通じて迅速かつ正確な情報収集を実現します。この機能は、Google 検索との統合により、ユーザーが必要とする情報を効率的に収集し、マルチモーダル対応(テキスト、画像、音声など)を特徴としています[3][7]。

3.1.3 Genspark

Genspark は、主に市場調査やビジネスインテリジェンスに特化したプラットフォームです。「Deep Research」機能を通じて、大規模なデータセットを迅速に処理し、簡潔なインサイトを提供します。このプラットフォームは、効率的な情報収集と戦略的意思決定のサポートを目的としています[6][9]。

3.1.4 Felo AI

Felo AI は、多言語対応と高品質な情報収集を特徴とするプラットフォームです。「Deep Research」機能を通じて、ユーザーの検索意図を深く解釈し、信頼性の高い情報を提供します。また、広告やバイアスを排除した純粋な検索体験を提供する点で他のプラットフォームと差別化されています[5][13]。

3.2 比較表

3.2.1 主な特徴の比較

プラットフォーム	主な特徴
OpenAI	o3 推論モデルを活用した高度な推論能力、複数情報源の統合、詳細なレポート生成[1][2][11]
Google Gemini	Google 検索との統合、マルチモーダル対応、迅速な情報収集[3][7]

Genspark	市場調査特化、大規模データセットの迅速処理、簡潔なインサイト提供[6][9]
Felo AI	多言語対応、高品質な情報収集、広告やバイアスの排除[5][13]

3.2.2 強みの比較

プラットフォーム	強み
OpenAI	高度な推論能力、学術レベルのレポート品質、強力なデータ統合能力[1][2][11]
Google Gemini	Google 検索との統合による迅速かつ正確な情報収集、マルチモーダル対応[3][7]
Genspark	効率的な市場調査、戦略的意思決定のサポート[6][9]
Felo AI	信頼性の高い情報収集、多言語対応、広告やバイアスの排除[5][13]

3.2.3 制限事項の比較

プラットフォーム	制限事項
OpenAI	高額(月額\$200 の Pro プラン限定)、誤情報や出典の信頼性に課題[1][11]
Google Gemini	深度が OpenAI に劣る場合あり、一部情報源の信頼性に課題[3][7]
Genspark	分析深度の不足、出力の一貫性に課題[6][9]
Felo AI	レポート生成の自動化が限定的、学術的深度に限界[5][13]

3.2.4 適した用途の比較

プラットフォーム	適した用途
OpenAI	学術研究、公共政策やエンジニアリング分野の専門的調査[1][11]
Google Gemini	ビジネスインテリジェンス、高速な情報収集が必要な場面[3][7]
Genspark	市場調査、戦略的意思決定のサポート[6][9]
Felo AI	多言語検索、信頼性の高い情報収集[5][13]

3.3 各プラットフォームの詳細分析

3.3.1 OpenAI の分析

3.3.1.1 高度な推論能力

OpenAI の「Deep Research」機能は、o3 推論モデルを活用しており、複雑なトピックに対する高度な推論能力を提供します。このモデルは、複数の情報源を統合し、詳細なレポートを生成する能力を持っています。また、循環学習能力を備えており、検索過程で新しい知識を学習し、動的に研究計画を更新することが可能です[1][11]。

3.3.1.2 学術レベルのレポート品質

OpenAI の「Deep Research」は、学術研究や専門的な調査において、学術レベルに近いレポート品質を提供します。特に、複雑なトピックに対する深い分析が必要な場合において、その能力が際立っています[1][11]。

3.3.1.3 コストの課題

OpenAI の「Deep Research」機能は、月額\$200 の Pro プランでのみ利用可能であり、コストが高い点が課題です。また、誤情報や出典の信頼性に関する課題も指摘されています[1][11]。

3.3.2 Google Gemini の分析

3.3.2.1 Google 検索との統合

Google Gemini の「Deep Research」機能は、Google 検索との統合により、迅速かつ正確な情報収集を実現します。この統合により、ユーザーは必要な情報を効率的に収集することが可能です[3][7]。

3.3.2.2 マルチモーダル対応

Google Gemini は、テキスト、画像、音声などのマルチモーダル対応を特徴としており、幅広い情報形式に対応可能です。この機能により、ユーザーは多角的な視点から情報を収集することができます[3][7]。

3.3.2.3 深度の課題

Google Gemini の「Deep Research」機能は、迅速な情報収集が可能である一方で、分析の深度が OpenAI に劣る場合がある点が課題とされています[3][7]。

3.3.3 Genspark の分析

3.3.3.1 市場調査への特化

Genspark は、市場調査やビジネスインテリジェンスに特化しており、大規模なデータセットを迅速に処理する能力を持っています。この特化により、効率的な情報収集が可能です[6][9]。

3.3.3.2 簡潔なインサイト提供

Genspark は、簡潔なインサイトを提供する点で優れており、戦略的意思決定のサポートに適しています[6][9]。

3.3.3.3 分析深度の不足

Genspark の「Deep Research」機能は、効率的な情報収集が可能である一方で、分析の深さが不足する場合がある点が課題です[6][9]。

3.3.4 Felo AI の分析

3.3.4.1 信頼性の高い情報収集

Felo AI の「Deep Research」機能は、信頼性の高い情報収集を特徴としており、広範なデータソースから高品質な情報を提供します[5][13]。

3.3.4.2 多言語対応の強み

Felo AI は、多言語対応に優れており、異なる言語での検索を効率的に行うことが可能です。この機能により、グローバルな視点から情報を収集することができます[5][13]。

3.3.4.3 自動化の制限

Felo AI の「Deep Research」機能は、他のプラットフォームに比べてレポート生成の自動化が限定的であり、学術的な深度に限界がある点が課題です[5][13]。

4. 結論

4.1 各プラットフォームの適用シナリオ

4.1.1 OpenAI の推奨用途

OpenAI の「Deep Research」機能は、特に学術研究や専門的な調査においてその真価を発揮します。このプラットフォームは、o3 推論モデルを活用し、高度な推論能力を持つため、複雑なトピックを深く分析することが可能です[1][2]。また、数十の情報源を統合し、学術レベルに近い高品質なレポートを生成する能力を備えています[1][3]。そのため、以下のようなシナリオでの利用が推奨されます：

- **学術研究:** 学術論文の執筆や文献レビューなど、深い分析と正確な情報が求められる場面。
- **公共政策の策定:** 政策立案に必要な多角的なデータ分析やシミュレーション。
- **エンジニアリング分野:** 技術的な課題解決や新しい技術の評価。

ただし、OpenAI の利用には高額なコスト(月額\$200 の Pro プラン)が伴うため、予算に余裕があるユーザーに限定される点に注意が必要です[1][4]。

4.1.2 Google Gemini の推奨用途

Google Gemini の「Deep Research」機能は、迅速な情報収集とマルチモーダル対応が特徴であり、特にビジネスインテリジェンスや一般的な調査に適しています[3][5]。Gemini は Google 検索との統合により、広範な情報源から迅速かつ正確にデータを収集する能力を持っています[5][6]。以下のようなシナリオでの利用が推奨されます：

- **ビジネスインテリジェンス:** 市場動向の把握や競合分析。
- **迅速な情報収集:** 短時間でのレポート作成が求められる場面。
- **マルチモーダル対応:** テキスト、画像、音声など複数のデータ形式を扱う必要がある場合。

ただし、深度のある分析が必要な場合には、OpenAI に劣る可能性がある点に留意する必要があります[5][7]。

4.1.3 Genspark の推奨用途

Genspark は、市場調査やビジネスインテリジェンスに特化したプラットフォームであり、迅速なデータ処理と簡潔なインサイト提供が強みです[6][8]。そのため、以下のようシナリオでの利用が推奨されます：

- **市場調査:** 製品やサービスの市場動向を把握するためのデータ収集。
- **戦略的意思決定:** 短時間での意思決定をサポートするための簡潔なレポート作成。
- **コスト効率の重視:** 無料トライアルが提供されており、コストを抑えたいユーザーに適しています[6][9]。

ただし、分析の深さが不足する場合があります、学術的な調査や高度な技術分析には向かない点に注意が必要です[6][9]。

4.1.4 Felo AI の推奨用途

Felo AI は、高品質な情報収集と多言語対応が特徴であり、特に信頼性の高い情報収集が求められる場面でその強みを発揮します[5][10]。また、広告やバイアスの排除により、純粋な検索体験を提供する点も評価されています[5][10]。以下のようなシナリオでの利用が推奨されます：

- **多言語検索:** 複数の言語での情報収集が必要な場合。
- **信頼性の高い情報収集:** 偏りのないデータが求められる場面。
- **パーソナライズされた検索:** ユーザーの検索意図に基づいた結果が必要な場合。

ただし、他のプラットフォームに比べてレポート生成の自動化が限定的であり、学術的な深度には限界がある点に留意する必要があります[5][10]。

4.2 最適なプラットフォーム選択のための指針

4.2.1 予算に基づく選択

プラットフォーム選択において、予算は重要な要素です。以下のように、各プラットフォームのコストと機能を考慮して選択することが推奨されます：

- **高予算:** OpenAI は月額\$200 の Pro プランが必要ですが、学術レベルの分析能力を提供します[1][4]。

- **中予算:** Google Gemini は月額\$19.99 で利用可能であり、迅速な情報収集とマルチモーダル対応が特徴です[5][7]。
- **低予算:** Genspark は無料トライアルを提供しており、コストを抑えたいユーザーに適しています[6][9]。
- **コスト効率重視:** Felo AI は広告やバイアスの排除により、信頼性の高い情報を低コストで提供します[5][10]。

4.2.2 用途に基づく選択

用途に応じて最適なプラットフォームを選択することが重要です。以下のように、各プラットフォームの強みを活かした選択が推奨されます：

- **学術研究:** OpenAI が最適[1][3]。
- **ビジネスインテリジェンス:** Google Gemini または Genspark が適しています[5][6]。
- **多言語対応:** Felo AI が最適[5][10]。

4.2.3 機能の優先順位付け

ユーザーのニーズに応じて、以下のように機能の優先順位を付けることが推奨されます：

- **深い分析能力:** OpenAI[1][3]。
- **迅速な情報収集:** Google Gemini[5][7]。
- **簡潔なインサイト提供:** Genspark[6][9]。
- **信頼性と多言語対応:** Felo AI[5][10]。

4.3 今後の展望

4.3.1 Deep Research 機能の進化

各プラットフォームの「Deep Research」機能は、今後さらなる進化が期待されます。特に以下の点での改善が見込まれます：

- **OpenAI:** o3 推論モデルのさらなる強化により、学術レベルの分析能力が向上する可能性があります[1][4]。

- **Google Gemini:** マルチモーダル対応の拡張や、より深い分析能力の追加が期待されます[5][7]。
- **Genspark:** 分析深度の向上と、より一貫性のある出力が求められます[6][9]。
- **Felo AI:** レポート生成の自動化や、学術的深度の向上が期待されます[5][10]。

4.3.2 各プラットフォームの改善可能性

各プラットフォームは、以下のような改善可能性を持っています：

- **OpenAI:** コスト削減と誤情報の排除[1][4]。
- **Google Gemini:** 情報源の信頼性向上[5][7]。
- **Genspark:** 高度な分析機能の追加[6][9]。
- **Felo AI:** 学術的な用途への対応強化[5][10]。

5. 参考文献

5.1 引用元

1. OpenAI の「Deep Research」機能に関する詳細な説明では、同機能が複雑なトピックを自律的に調査し、洞察を統合する能力について述べられています。この機能は、複数の情報源からのデータを統合し、マルチステップの研究タスクを完了するために設計されています[1][11][12]。
2. Google Gemini の「Deep Research」機能は、Google の広範なデータリソースを活用し、迅速かつ正確な結果を提供する点で評価されています。特に、マルチモーダル対応や Google 検索との統合が強みとして挙げられています[3][7][10]。
3. Genspark の「Deep Research」機能は、複数の AI モデルを統合し、市場調査やビジネスインテリジェンスに特化した設計が特徴です。迅速なデータ処理と簡潔なインサイト提供が評価されていますが、分析の深さに課題があるとされています[6][9]。
4. Felo AI の「Deep Research」機能は、多言語対応と高品質な情報収集が特徴であり、広告やバイアスを排除した純粋な検索体験を提供します。この機能は、特に信頼性の高い情報収集を求めるユーザーに適しています[5][8][13]。

5. OpenAI の o3 推論モデルは、強力な推論能力を持ち、学術レベルの分析を可能にする点で注目されています。このモデルは、強化学習を通じてブラウザや Python ツールを使用するタスクに特化してトレーニングされています[1][12]。
6. Google Gemini の Gemini Advanced 1.5 Pro は、長い文脈を処理し、複数の情報源を分析する能力を持つとされています。特に、5~10 分でレポートを生成する効率性が評価されています[3][7]。
7. Felo AI の DeepSeek R1 モデルは、6710 億パラメータを持つ大規模言語モデルであり、数学的推論やコーディングタスクにおいて高い性能を発揮します。このモデルは、長文処理や効率的な推論を可能にする MoE アーキテクチャを採用しています[13]。
8. Genspark の「Deep Research」機能は、無料トライアルを提供しており、迅速な市場調査や戦略的意思決定のサポートに適していますが、出力の一貫性や分析深度に課題があるとされています[6][9]。

5.2 推奨リソース

1. **OpenAI の公式ブログ**
OpenAI の「Deep Research」機能に関する詳細な技術解説や使用例が記載されています。このリソースは、同機能の学術的応用や技術的背景を理解するのに役立ちます[1][12]。
2. **Google Gemini のヘルプページ**
Gemini Advanced 1.5 Pro の「Deep Research」機能の使用方法や技術的な詳細が記載されています。特に、マルチモーダル対応やレポート生成プロセスについての情報が豊富です[3][7]。
3. **Felo AI の公式ウェブサイト**
Felo AI の「Deep Research」機能や DeepSeek R1 モデルに関する詳細な説明が提供されています。このリソースは、多言語対応や高品質な情報収集の仕組みを理解するのに適しています[5][13]。
4. **Genspark の公式発表**
Genspark の「Deep Research」機能に関する初期テスト結果や市場調査への応用例が記載されています。このリソースは、ビジネスインテリジェンスに特化した AI ツールの活用方法を学ぶのに役立ちます[6][9]。
5. **技術ブログやレビュー記事**
OpenAI、Google Gemini、Genspark、Felo AI の各プラットフォームに関する第三者のレビュー記事や技術ブログは、各機能の強みや制限を比較する際に有用です[2][4][11]。

6. 學術論文や技術ドキュメント

AI の推論モデルや強化学習に関する學術論文は、各プラットフォームの技術的背景を深く理解するための重要なリソースです。特に、OpenAI の o3 モデルや Felo AI の DeepSeek R1 モデルに関する研究が参考になります[1][13]。

7. ユーザーコミュニティとフォーラム

各プラットフォームのユーザーコミュニティやフォーラムでは、実際の使用例やトラブルシューティングに関する情報が共有されています。これらのリソースは、実践的な知識を得るのに役立ちます[7][10]。

8. AI 関連のニュースサイト

AI 技術の最新動向や新機能のリリース情報を追跡するために、AI 関連のニュースサイトを活用することが推奨されます。これにより、各プラットフォームの進化をタイムリーに把握できます[2][11]。

ソース

Felo AI に、Deep Research 機能はありますか？

1



medium.com > @NeoooLin > openai-gemini-deep-research-深度評測-ai-研究助理的未來-40062ce6fd8b

Openai/Gemini Deep Research 🚀 openai/gemini デイープリサーチ深度評測：ai 研究助理的未來？ 1 日前に 6 分読む、- 🧠 デイープリサーチ是什麼？ openai Openai 有趣的是グーグル其實在兩個月前就已經推出了一個相同名稱、用途類似的功能ゲミニアドバンスド的用戶即可使用。 デイープリサーチ ai 而 openai 這次最大的賣點 o3 推理模型。 過去兩個月、gemini デイープリサーチ已成為我除 chatgpt 我測試過各種問題發現它對於學習最新的發現它對於學習最新的 ai 和軟體技術有極大幫助。 若由我自己收集並統整資料若由我自己收集並統整資料可能需要兩到三天的時間但但 gemini 深い研究只需 5 到 10 分鐘分鐘 有時候甚至在我不熟悉的領域甚至在我不熟悉的領域它產出的研究報告品質還可能比我自己查找資料更高。 它產出的研究報告品質還可能比我自己查找資料更高。 因此因此 deep 研究、分享我的使用心得分享我的使用心得並從技術角度分析它的優勢與侷限。 ⚙️ デイープリサーチ的技術架構解析：三大核心步驟：制定搜尋計畫、搜尋網路文章、統整報告。 從使用介面推測デイープリサーチ的工作可大致分為三個階段： - 制定搜尋計畫、 - 搜尋網路文章、 - 統整並撰寫報告、它會先規劃研究計畫、再根據計畫自動搜尋相關資料、進行推理與分析。 deep デイープリサーチ 經過數輪迭代後、最終產出整理好的研究報告。 這一技術不僅依賴エージェント ai - 調整（微調）。 💡 深い研究の實戰應用：如何在技術學習與評估中發揮最大效益。 以我自

己の使用経験來說、我的工作經常涉及新技術的學習與可行性評估而而深い研究在這方面帶來了極大的幫助。舉例來說假設我想要了解語音轉文字（語音轉文字（スピーチとテキスト、stt））由於我對這個領域的經驗有限由於我對這個領域的經驗有限第一步通常是先了解其基礎概念與技術背景例如閱讀相關技術文章或觀看教學影片。例如閱讀相關技術文章或觀看教學影片。接著我會搜尋當前主流解決方案我會搜尋當前主流解決方案如 Mozilla DeepSpeech、openai whisper 過去過去 2-3 天但 deep deep 研究 不過深い研究並非適用於所有情境。例如若我想學習如何使用 Yolo 然而當我想要解決然而：「本機部署較冷門或未經完整整理的技術問題（例如「本機部署：「本機部署需要多少需要多少 gpu 記憶體？」）」、深い研究の表現則令人驚艷。 deep deep research 出現之前： - 詢問 chatgpt 以獲取基礎概念、 - 使用困惑搜尋值得參考的文章、 - 透過 notboklm 統整蒐集到的資料、而 deep deep research 則將這些步驟整合成更為出色。當然當然 deep deep 研究 但在大多數情況下但在大多數情況下、而深い研究在這方面提供了極大幫助。 🚧 深い研究の限制與挑戰： ai 研究助理的現有瓶頸與可信度問題。 如果將技術內容分為四個層級： - 學術研究級別、 - 官方教學與技術文件、 - 部落格文章、 - 網路論壇討論、ディープリサーチ産出的報告品質已經超越許多部落格文章甚至在部分在部分領域接近官方教學文件。 但若要達到、或用於、或用於、深い研究目前仍...

2



bytebridge.medium.com > openais-deep-research-tool-a-comprehensive-overview-12ddab43feff

Openai のディープリサーチツール：コンプレイハンシブの概要 teds.parperison with other Research Tools、Google Deep Research、 - 概要：Google の広範なリソースを活用することで知られています。 Google エコシステム。 迅速で高レベルの概要に最適です。 - 考慮事項：深さが制限される場合があります。 日付を迅速にコンパイルしますが、より専門的なプラットフォームで見つかった高度なコンテキスト分析が欠けている可能性があります。 Deepseek、概要：Deepseek は、標準検索エンジンの範囲を超えて学術的および技術的研究に優れているディープウェブに焦点を当てています。ニッチデータセットを分析して、学術的または専門的な情報を必要とするユーザーに最適です。 - 考慮事項：敏感な日付を処理する人のプライバシーの懸念を引き起こす可能性のある中国ベースのサーバーで動作します。 組織は、それを採用する前にプライバシーへの影響を比較検討する必要があります。 Gemark、概要：Genspark は、最小限の手動入力で市場調査とビジネスインテリジェンスを処理する自律 AI エージェントを使用します。 。 その自律的な設計は、最小限の追跡調査で迅速な結果を求めているユーザーにアピールします。 - 考慮事項：その効率を尊重すると、最終的な洞察には、Itraiative または Context に焦点を当てたツールが提供する深さを欠く場合があります。 概要：Komas AI は、単一のトピック入力から構造化されたレポートを自動的にコンパイルし、より詳細なレポートにコンテンツを拡張して深め続けます。 その深化

アプローチとビジネスツールとのシームレスな統合は戦略的計画をサポートします。-考慮事項:その自動スタイルは便利ですが、消滅するユーザーはより段階的に好むかもしれません-...

3



[blog.google](#) > [products](#) > [gemini](#) > [google-gemini-deep-research](#)

ディープリサーチとジェミニ 2.0 フラッシュ実験をお試しください AI アシスタントである Gemini の Deep Research と新しい実験モデルをお試しください。今日、私たちは Gemini の最新のアップデートを共有しています。AI アシスタント (Gemini Advanced の新しいエージェント機能) と Gemini 2.0 Flash の新しいエージェント機能を含む AI アシスタントを共有しています。、私たちの最新の実験モデル。ディープリサーチは AI を使用してあなたに代わって複雑なトピックを探求し、包括的な、読みやすいレポートでの調査結果を提供し、ジェミニが複雑なタスクに取り組む際にさらに良くなっていることを最初に見ています。時間を節約します。1、深い調査:あなたの個人的な AI の研究助手がここにいます。あなたがあなたの今後のロボティクスプレゼンテーションの準備をしている大学院生であると想像してください。自動運転車センサーのトレンドでスマートになり、さまざまなテクノロジーがどのように積み重なっているかを理解したいと考えています。このようなプロジェクトは、何時間もの研究と、開いたタブの海を相互参照することができるかもしれません。つまり、あなたがどこかに置いたことを知っているリンクを見つけることさえできれば...あなたの監督の下で、深い研究はあなたのために努力をします。質問を入力した後、修正または承認するためのマルチステップの研究計画を作成します。承認すると、数分間に代わってウェブ全体から関連情報を深く分析し始めます。ジェミニは分析を継続的に洗練し、検索のようにウェブを閲覧し、興味深い情報を見つけてから始めます。学んだことに基づいた新しい検索。このプロセスを複数回繰り返し、完了すると、Google ドキュメントにエクスポートできる重要な調査結果の包括的なレポートを生成します。元のソースへのリンクできちんと整理されており、関連する Web サイトや企業や組織に接続している可能性があります。Gemini のフォローアップの質問がある場合、またはレポートを改良したい場合は、尋ねてください! それは Jus のあなたの指先での研究の時間です...

4



[openai.com](#) > [index](#) > [introducing-deep-research](#)

ディープリサーチの紹介-Openai ディープリサーチは、ウェブ全体からの洞察を独立して発見、理由、および統合します。これを達成するために、それは現実で訓練されました.....

5



[felo.ai](#) > [en](#) > [faq](#) > [felo-search-uses](#)

フェロ検索の主な機能は何ですか？フェロ検索の主な機能は何ですか？バイリンガル検索 - 従来の検索エンジンとは異なり、Felo 検索は、ユーザーのバイリンガルクエリに基づいて包括的な検索を実施し、複数の信頼できるソースからの関連情報を要約し、さらなる研究のためのリンクと解釈を提供します。意図、最も関連性が高く高品質のデータをインデックス化するためのユーザーの質問に答えるために、特定の種類の情報とクエリを処理することを目的とし、マルチアングルのパーソナライズされた検索エクスペリエンスを確保することを目的としています。情報取得方法、評判の良いソースからデータを収集します。スパムやバイアスのないコンテンツの提供に焦点を当て、信頼できる情報にアクセスする能力を高め、高品質で包括的な結果を提供することを目指しています。フォーカスブラウジングエクスペリエンス。ユーザーは、現在のオンライン情報を歪めることが多い商業的圧力とバイアスの影響なしに純粋なコンテンツを受け取ります...

6



www.aibase.com > news > 15134

Spark は、深い研究機能-Aibase を起動します Genspark は最近、「Deep Research」と呼ばれる新しい機能を立ち上げました。これは、複数のモデルの機能を統合することにより、AI ドライブの検索および研究サービスを提供します。初期テストは、Openai の関連サービスによって提供されるコンテンツの深さと一致しない可能性があることを示しています。その品質と精度は非常に満足のいくものです。この機能は現在無料の試用版をサポートしていることに注意してください。実践的なテストでは、深い研究は、最近の情報を正確にコンパイルすることでした。この 1 週間からの Openai のリリースとして検索しました。これは、この機能が情報検索と統合において実用的な価値があることを示唆しています...

7



support.google.com > gemini > answer > 15719111

詳細な調査のために Gemini Web アプリを使用する-Google ヘルプ Gemini Web アプリを使用して、ほぼすべての科目について詳細かつリアルタイムの研究を行うことができます。必要なものは現在、Gemini Web アプリで、Gemini Advanced のユーザー向けに、Gemini Web アプリで、Gemini Web アプリでのみ利用可能です。 Gemini Advanced.Advance.portant にアップグレードする方法を学ぶ：この機能を徐々にユーザーにリリースしているので、まだ利用できないかもしれません。深い調査を使用してください。-gemini.google.com.-にアクセスしてください。gemini または gemini advanced 1.5 pro with deep research.-下部のテキストボックスに、研究を説明する質問またはプロンプトを入力してください。レポートを作成する前に調査計画を更新するには、[編集プラン]をクリックします。レポートの準備ができたなら、レポートを表示します。tips.tips： - Gemini が多くのソースを分析しているため、レポートを生成するのに通常約 5~10 分かかります。 より複雑

なレポートの場合、それは時間がかかる場合があります。-レポートを待つ間、チャットを離れることができます。準備ができれば、完成したレポートでチャットスレッドの隣に通知が表示されます。調査レポートを見つけてください。 Gemini Apps Activity を管理する方法を学びます。-gemini.google.com にアクセスしてください。チャットが隠されている場合は、メニューをクリックします。「最近」の下で、調査チャットを見つけてください。制限： - 毎日の調査リクエスト、 - 同時に実行できる調査リクエストの数、制限に近い場合、ジェミニアプリはその日にいくつの研究リクエストが残っているかを通知します...

8



felo.ai > blog > felo-ai-topic-collection-feature

Felo AI のトピックコレクション機能：整理と管理...トピックコレクション機能は、ダイナミックで進化する知識ベースの構築に最適であり、深い研究にとって非常に価値があります.....

9



www.aibase.com > zh > news > 15134

スパーク推出ディープリサーチ機能：多模型協同提供 ai 研究能力 genspark 近期推出了新功能「深い研究」、该功能通过整合多个模型的能力该功能通过整合多个模型的能力 ai 驱动的搜索和研究服务。 初步测试显示尽管在内容深度上可能不及尽管在内容深度上可能不及 openai 的相关服务的相关服务但其质量和准确性表现令人满意。 值得注意的是、该功能目前支持免费试用。 在实际测试中深い研究能够准确整理近期重要信息オープン 这表明该功能在信息搜索和整合方面具有良好的实用价值。

10



blog.google > technology > google-deepmind > google-gemini-ai-update-december-2024

Gemini 2.0 の紹介：エージェント時代の新しい AI モデル I 1.0 と 1.5 は、マルチモダリティと長いコンテキストで大きな進歩を遂げ、テキスト、ビデオ、画像、オーディオ、コードを越えて情報を理解し、さらに多くの処理を行いました。現在、数百万人の開発者が Gemini で構築しています。そして、それは私たちが 20 億人のユーザーを含む 7 人すべてを含むすべての製品を再考し、新しい製品を作成するのに役立ちます。 Notebooklm は、マルチモダリティと長いコンテキストが人々に可能にすることができるものの素晴らしい例であり、なぜそれが非常に多くの人に愛されているのか。昨年、私たちはより多くのエージェントモデルの開発に投資しています。あなたの監督で、あなたに代わって行動を起こし、あなたの監督で行動を起こすことを楽しみにしています。Today この新しいエージェント時代のために構築された次のモデルの時代を立ち上げることに興奮しています。 ネイティブ画像やオーディオ出力などのマルチモダリティの新しい進歩やネイティブツールの使用によ

り、ユニバーサルアシスタントのビジョンに近づく新しい AI エージェントを構築することができます。今日の信頼できるテスター。そして、私たちはすぐにそれを製品に入れて、ジェミニと検索でリードしています。今日から、Gemini 2.0 Flash 実験モデルは、すべての Gemini ユーザーが利用できます。また、Deep Research と呼ばれる新機能も開始します。これは、高度な推論と長いコンテキスト機能を使用して研究助手として行動し、複雑なトピックを探索し、あなたに代わってレポートを編集しています。 Gemini Advanced で利用可能です。 AI は検索よりも AI でより多く変換されていません。 AI の概要は現在 10 億人に達し、まったく新しいタイプの質問をすることができます。これは、これまでで最も人気のある検索機能の 1 つになります。 次のステップとして、 Gemini 2.0 の高度な推論機能を AI の概要にもたらし、高度な数学方程式、マルチモーダルクエリ、コーディングなど、より複雑なトピックやマルチステップの質問に取り組みます。 私たちはこれらのテストを制限し始めました...

11

A?

www.whytryai.com > p > openai-deep-research

Openai が「ディープリサーチ」トリオに参加します - なぜ AI を試すのですか TL; DR、Openai は、複雑なトピックについて自律的に研究し、推論できる「深い研究」エージェントをリリースしました。 2 か月以内に 3 番目の「深い研究」ツールですが、間違いなく最も有能です。それは何ですか？ Openai は、「推論を使用して大量のオンライン情報を統合し、完全なマルチステップの研究タスクを完全にするエージェント」と説明しています。基本的に、深い調査を求めたり、研究タスクを提供したりし、それ自体で発生して作成します。関連する文献を読んで、その調査結果に基づいてさまざまな研究手段を探索し、最終レポートを作成するための追加情報を求めて計画を立てます。初期のアカウントでは、非常に印象的であり、Ethan Mollick.it によると「PHD レベルに近い分析」を提供します。、紛らわしいことに、まったく同じ名前を持つ 3 番目のそのようなエージェントはタイムラインです。しかし、3 つのツールは概念的に似ていますが、等しく能力があるか、等しくアクセスできません。あなたはそれを使っていますか？ ほとんどの場合から最も安価なものまで... 1. Openai の Deep Research、現在、Openai の「Deep Research」は、ChatGPT Pro アカウントに月額 200 ドルを支払う人々のみが利用できます。 Plus および Teams Accounts は試してみる前に 1 か月待たなければならないかもしれません。プロアカウントを持っている派手な人の 1 人なら、クエリを入力する際に「深い研究」ボタンを切り替える必要があります。 EthanMollick は Openai が言うディープリサーチエージェントは、情報を処理し、推論し、支援研究を追求し、必要に応じて必要に応じて深く掘り下げているように見えます。これを行うために、Openai の今後の最も強力な O3 推論モデルのバージョンを使用しています。余裕があれば、現在利用可能な最高の AI 研究エージェントです。 Google の深い調査では、Google のバージョンは月額 19.99 ドルで最も長くなりましたが、Gemini Advanced

の 1 か月間の試行で無料で試すことができます。それを使用するには、モデルドロップダウンから「1.5 Pro with Deep Research」を選択します。 : グーグル'...

12



www.infodocket.com > 2025 > 02 > 03 > openai-launches-deep-research-model-for-chatgpt
Openai は、ChatGpt の「Deep Research」エージェントを立ち上げます出力は「明確な引用と思考の要約があるため、完全に文書化され、情報を簡単に参照して検証することができます。」審査員は、これらの緩和が AI のミスと戦うのに十分であるかどうかについて出しました。CHATGPT、ChatGPT 検索の OpenAI の AI 搭載の Web 検索機能は、まれに失望していないため、質問に対して間違った答えを出します。TechCrunch のテストでは、CHATGPT 検索が Google の特定のクエリの検索よりも有用な結果が生じていることがわかりました。ディープリサーチの正確性を強化するために、Openai は最近発表された O3 「推論」AI モデルの特別なバージョンを使用しています。ブラウザと Python ツールの使用を必要とする世界タスク。」強化学習は、本質的に試行錯誤を介してモデルを「教え」、特定の目標を達成します。モデルが目標に近づくにつれて、理想的には、今後のタスクを改善する仮想「報酬」を受け取ります。完全な記事を読み、Openai、Deep Research の詳細なブログ投稿（例を含む）を読みます。財務、科学、政策、工学などの分野で集中的な知識作業を行う人々のために構築され、徹底的、正確で信頼できる研究を必要としています。これは、通常、車、電化製品、家具などの慎重な研究が必要な購入に関する超個人的な推奨事項を探している買い物客を目的とした買い物客にも同様に便利です。すべての出力は完全に文書化されており、明確な引用とその思考の概要があり、情報を簡単に参照して検証できます。これは、多数の Web サイトを閲覧する必要があるニッチで直感的でない情報を見つけるのに特に効果的です。ディープリサーチは、1 つのクエリだけで複雑で時間型のウェブリサーチをオフロードして促進できるようにすることで貴重な時間を解放します。。それまでの間、あなたは離れたり、他のタスクに取り組むことができます。

13



felo.ai > blog > free-deepseek-r1-ai-search

DeepSeek R1 モデルを自由に使用できます : Felo AI 検索では...Felo AI 検索によって導入された新しいモデル DeepSeek R1 の機能と使用方法の説明。また、高精度の推論とそれを無料で使用する方法を導入します。特に、AI 駆動の検索エンジンは、情報収集と意思決定のプロセスを劇的に合理化するツールとして注目を集めています。Felo AI Search はそのような AI 検索エンジンの 1 つであり、ユーザーに多言語サポートと非常に正確な回答を提供することにより、情報検索の将来への道を開いています。。このモデルは、数学的推論とコーディングタスクの高性能を示し、情報の検索の