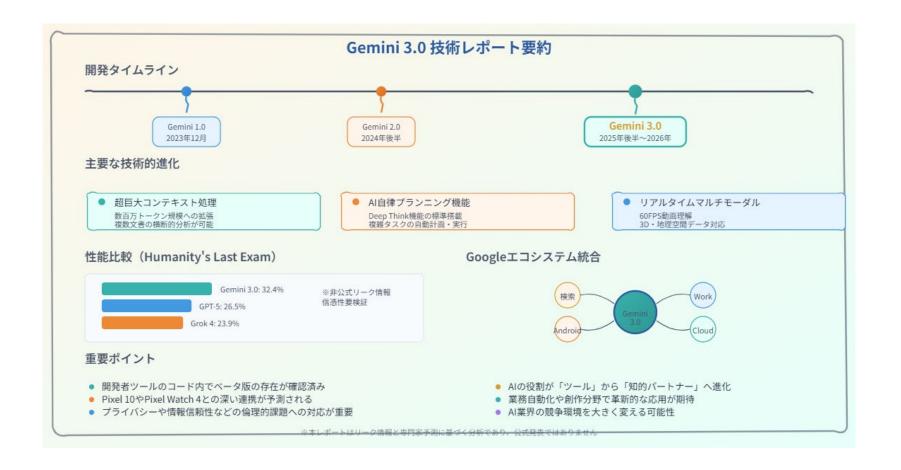
Gemini 3.0 に関する情報

Felo Al



概要

Google の次世代 AI モデル「Gemini 3.0」は、公式発表前であるものの、開発者向けツールのコード内からその存在を示唆する記述が発見されており、開発が水面下で進んでいることは確実視されている 6.7.72。リーク情報や専門家の分析によれば、Gemini 3.0 は現行の 2.5 世代から大幅な進化を遂げ、特に「超巨大コンテキスト処理能力」「AI 自身による高度な計画・実行能力(プランニング)」「リアルタイムでのマルチモーダル理解」の 3 つの領域で飛躍的な性能向上を達成する見込みである 72.74.75。

性能面では、非公式ながら競合の次世代モデルを上回るとされるベンチマークスコアの噂も浮上している 48 72。これらの技術的進化は、単なるチャットボットの性能向上に留まらず、Google 検索、Workspace、Android といったエコシステ

ム全体に深く統合され、よりパーソナライズされたプロアクティブな AI アシスタント体験を実現すると予測される <u>75</u>。 リリース時期は 2025 年後半から 2026 年初頭が有力視されており、AI 業界の競争環境を大きく変える可能性を秘めている <u>75</u>80。

詳細レポート

Gemini 3.0 の存在を示唆する確かな兆候

Google からの公式発表はないものの、Gemini 3.0 の存在は単なる憶測の域を超え、具体的な証拠によって裏付けられつつある。

開発コード内の「足跡」 最も信憑性の高い兆候は、Google が提供する開発者向けコマンドラインツール「Gemini CLI」の公式リポジトリから発見された記述である <u>6</u>8。内部コードから「Gemini Beta 3.0 Pro」および「Gemini Beta 3.0 Flash」というモデル名が見つかっており、これは Google 内部でこれらのモデルがベータ版としてテスト段階にあることを強く示唆している <u>67274</u>。製品の公式コードに名称が登場することは、開発が具体的に進行していることの有力な証拠と見なされる。



ハードウェア連携の反復的なリーク複数の技術系メディアやリーク情報源から、次期スマートフォン「Pixel 10」や「Pixel Watch 4」といったハードウェアと Gemini 3.0 が密接に連携するという情報が繰り返し報じられている <u>6 11</u> <u>51</u>。噂されている主な機能は以下の通りである。

- カメラコーチ機能: カメラを被写体に向けるだけで、構図や光の当たり方などをリアルタイムで AI がアドバイスする 672。
- **会話型写真編集**:「背景をぼかして」「もっと明るく」といった自然言語での指示だけで、高度な写真編集が可能になる <u>72</u>。

これらの情報が複数の独立したソースから一貫して報じられている点は、Google が AI を単体のソフトウェアとしてではなく、デバイスと一体化した「AI エコシステム」として構築しようとしている戦略を浮き彫りにしている 1174。

噂される技術的飛躍と性能予測

Gemini 3.0 は、現行モデルの延長線上にはない、アーキテクチャレベルでの大きな変革が予測されている。

アーキテクチャと内蔵プランニング機能 Gemini 2.5 Pro が採用しているとされる、複数の専門家(エキスパート)モデルを組み合わせる「Mixture-of-Experts (MoE)」アーキテクチャが、3.0 ではさらに洗練・大規模化されると見られている 75。加えて、2.5 世代で「Deep Think」モードとして提供された、AI が回答前に自己検証や多角的な思考を行う機能が、3.0 ではモデルの標準動作として組み込まれる可能性がある 75 101。これにより、複雑なタスクに対して、AI が自律的に計画を立て、ステップごとに検証しながら実行する能力が飛躍的に向上し、より信頼性の高いアウトプットが期待される 72 74。

コンテキストウィンドウの超巨大化 Gemini 1.5 Pro が実現した 100 万トークンという広大なコンテキストウィンドウは、3.0 でさらに拡張され、「数百万トークン」規模に達するとの予測がある 72 74 75。これが実現すれば、数千ページに及ぶ複数の文書や、大規模なコードリポジトリ、長期間の対話履歴全体を一度に読み込み、横断的かつ深い分析を行うことが可能になる。例えば、企業が持つ過去数年分の報告書や議事録すべてを基に、経営戦略を立案するといった高度なタスクも現実味を帯びてくる 72。

マルチモーダル能力の深化 テキスト、画像、音声、動画を統合的に扱うマルチモーダル能力は、Gemini の核となる特徴だが、3.0 ではその能力がさらに深化すると見られている <u>24 75</u>。具体的には、最大 60FPS のリアルタイム動画を理解したり、3D オブジェクトや地理空間データを扱ったりする能力の搭載が予測されている <u>75</u>。これにより、単に動画の内容を要約するだけでなく、現実世界の状況をリアルタイムで認識し、対話することが可能になる。

性能に関する未確認ベンチマーク情報 信憑性は未確認ながら、AI コミュニティで特に注目を集めているのが、その性能を示すとされる非公式のベンチマークスコアである <u>11 38</u>。通称「Humanity's Last Exam」と呼ばれる難解なテストにおいて、競合の次世代モデルを上回るスコアがリークされている <u>48 72</u>。

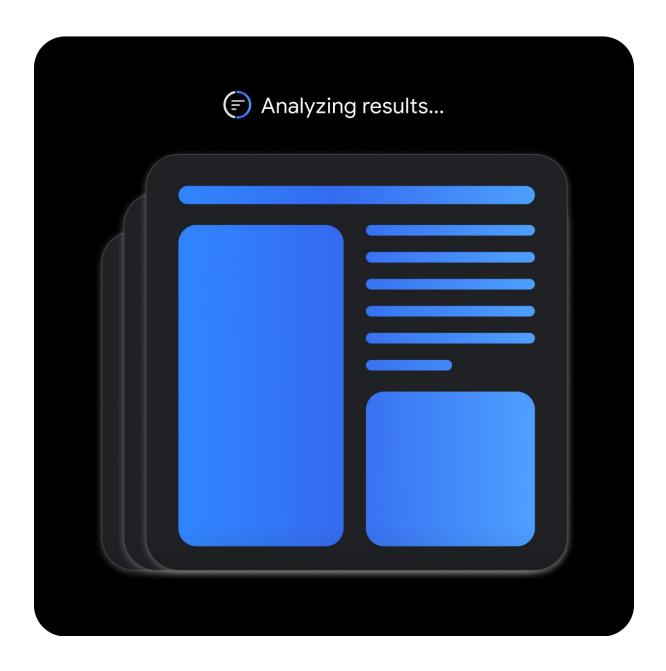
モデル	Humanity's Last Exam スコア(噂)
Gemini 3.0	32.4%

モデル	Humanity's Last Exam スコア(噂)
GPT-5	26.5%
Grok 4	23.9%

注意: これらの数値は匿名の投稿やスクリーンショットに基づくものであり、公式な情報ではないため、あくまで噂レベルとして捉える必要がある 72 74。しかし、もしこの性能向上が事実であれば、AI の能力水準を新たな段階へ引き上げるインパクトを持つ。

Google エコシステムへの統合と応用ユースケース

Gemini 3.0 の真価は、その性能だけでなく、Google の広範な製品・サービス群へ深く統合されることで発揮されると見られている。



Google 製品への深い統合

- **Google 検索**: 現在の「生成 AI による概要 (SGE)」がさらに進化し、複雑な問いに対してテキストだけでなく、 リアルタイムで生成された動画やインタラクティブな図解で回答するようになる可能性がある <u>75</u>。
- **Google Workspace**: メール作成や議事録要約といった既存機能が強化されるだけでなく、複数のドキュメントやスプレッドシートを横断してプロジェクトの進捗を分析し、次のアクションを提案するなど、より高度な業務アシスタントとして機能する 75 101。
- Android: 現在の Google アシスタントを完全に置き換え、OS レベルで統合されたデフォルトの Al アシスタントとなることが予測されている <u>75</u>。スマートフォンの画面に表示されている内容や、カメラが捉えている状況をリアルタイムで理解し、文脈に応じたサポートを提供する <u>1</u>。

• **Vertex AI**: 開発者や企業向けには、Google Cloud の Vertex AI を通じて Gemini 3.0 が提供され、プライバシーとセキュリティを確保しながら、自社のビジネスに合わせたカスタマイズが可能になる 75 102。

具体的なユースケース予測 Gemini 3.0 の高度な能力は、様々な分野で革新的な応用を生み出すと期待されている。

- クリエイティブと開発:
 - o **スケッチからソフトウェア生成**: 紙に描いたアプリのスケッチを写真に撮るだけで、実際に動作するコードを 瞬時に生成する機能が大幅に進化する <u>72 74</u>。これにより、プログラミング知識のない企画者やデザイナー でも、アイデアを迅速にプロトタイプ化できるようになる。
 - **動画・物語生成**: テキストプロンプトから高品質な動画を生成する「Veo 3」のような機能がさらに進化し、 単発のクリップではなく、ナレーションや BGM 付きの短編物語を一括で生成できるようになる可能性がある 4974。

業務自動化と生産性向上:

- **営業・マーケティング**: 競合製品の資料と顧客との議事録を AI に読み込ませ、顧客ごとにパーソナライズされた提案書やプレゼンテーションを自動生成する 74 82。
- **製造・点検**: 工場の作業員が装着したスマートグラスのカメラ映像を AI がリアルタイムで解析し、作業手順の誤りを指摘したり、部品の異常を検知したりする 74。
- カスタマーサポート: 過去の全間い合わせログとマニュアルを学習し、顧客からの質問に対して最適な回答を オペレーターにリアルタイムで提案するだけでなく、応対内容を自動で要約しナレッジベースを更新する 74。

リリース時期と競合環境

リリース時期の予測 Google の過去のリリースサイクル(Gemini 1.0 が 2023 年 12 月、2.0 世代が 2024 年後半に登場) や、Android OS との連携スケジュールから、Gemini 3.0 のリリースは **2025 年後半(Q4)にプレビューが開始され、 2026 年初頭に本格展開**されるという見方が有力である <u>31 55 75</u>。ただし、OpenAI の「GPT-5」など、競合の動向によってはスケジュールが前倒しされる可能性も指摘されている 16 73。

競合モデルとの関係 AI 業界は OpenAI、Google、Anthropic などが熾烈な開発競争を繰り広げている。Gemini 3.0 は、性能面で GPT-5 や Claude の次世代モデルと真っ向から競合することになる $61\ 96$ 。各社がモデルの性能だけでなく、開発者向けツールの使いやすさ、API の価格、安全性、特定用途への特化などで差別化を図る中、Gemini 3.0 は Google の持つ広範なエコシステムとの統合力を最大の武器にすると考えられる $75\ 6$ 。

コミュニティの期待と懸念

Gemini 3.0 を巡っては、AI コミュニティ内で活発な議論が交わされており、大きな期待と共に潜在的なリスクへの懸念

も示されている。

AI コミュニティの期待 Reddit などのオンラインコミュニティでは、特に「Flash」モデルの性能向上に期待する声が多い 16 37 73。現行の Gemini 2.5 Pro に対しては、その高い性能を評価する声がある一方で、動作の安定性に関する課題も 指摘されており、3.0 世代での改善が望まれている 16 73。また、超巨大コンテキストやプランニング機能が、これまで 人間でなければ不可能だったレベルの知的作業を自動化することへの期待感は非常に高い 72 74。

潜在的なリスクと倫理的課題 一方で、技術の急激な進化は新たなリスクも生む。

- プライバシー: カメラやマイクを通じて常時現実世界を認識するハードウェア連携は、ユーザーのプライバシー保護が重大な課題となる。データの取り扱いや同意取得のプロセス設計が極めて重要になる 74。
- 情報の信頼性: AI が生成する情報の正確性、いわゆる「ハルシネーション(もっともらしい嘘をつく現象)」の問題は依然として残る。特に、AI が自律的にレポート作成や分析を行うようになると、その内容の真偽を人間が検証することがより困難になる可能性がある 11 76。
- **悪用の危険性**: 高度な自律性を持つ AI は、サイバー攻撃や偽情報の拡散といった悪意ある目的に利用されるリスクも増大する。Google は AI 生成コンテンツに電子透かし「SynthID」を埋め込むなどの対策を講じているが、さらなる安全対策が求められる 49。

要約

Gemini 3.0 は、Google が AI 開発の次なるフロンティアとして位置づける戦略的なモデルであり、その登場は AI 技術の応用範囲を劇的に押し広げる可能性を秘めている。開発コード内での発見やハードウェア連携のリーク情報は、その存在を強く裏付けており、単なる噂の段階ではない <u>672</u>。

技術的には、①超巨大コンテキスト処理、②内蔵プランニングによる自律的タスク遂行、③リアルタイム・マルチモーダル理解の三本柱で大きな進化が予測される 72 74 75。これにより、AI は単に指示に応答するツールから、複雑な目標を理解し、自ら計画を立てて実行する「知的パートナー」へと変貌を遂げるだろう。

その影響は、Google のサービス全体に及ぶ。検索はより対話的で多角的な回答を生成し、Workspace は高度な業務アシスタントとなり、Android は真にパーソナルな AI として日常に溶け込む 75。リリースは 2025 年後半からと見られるが、この次世代 AI の登場は、コンテンツ制作、業務自動化、ソフトウェア開発といったあらゆる産業のワークフローを根底から変えるインパクトを持つ。一方で、プライバシーや情報の信頼性といった倫理的課題への対応が、その普及と社会受容の鍵を握ることも間違いない。

- 1. Gemini Apps' release updates & improvements
- 2. リリースノート | Gemini API | Google AI for Developers
- 3. Google のエブリデイ Al アシスタント、Gemini のご紹介
- 4. Gemini Al video generator powered by Veo 3

- 5. Gemini を使用した画像生成
- 6. 次世代 AI「Gemini 3.0」の衝撃的なリーク情報まとめ note
- 7. 【速報】GPT-5の次に来る衝撃波! 沈黙の Google が放つ ...
- 8. Gemini CLI GitHub Actions を発表 | Google Cloud 公式ブログ
- 9. Veo 3 による動画生成 Gemini
- 10. オープンソースの Al エージェント「Gemini CLI」を発表 ... note
- 11. Gemini 3.0 リーク総まとめ——「確かな兆候」と「未確認の噂 ...
- **12**. サポートされているモデル | Generative AI on Vertex AI
- **13**. Gemini アプリ: Google I/O 2025 で発表した 7 アップデート
- 14. Gemini API の Veo 3 で動画を生成する
- 15. Gemini CLI 徹底解説: Google が贈る最強の AI ターミナル ...
- 16. 【噂】Gemini 3.0 Flash が今月登場?Reddit で飛び交う憶測を ...
- 17. Vertex Al の生成 Al のロケーション Google Cloud
- 18. Gemini モデル | Gemini API | Google AI for Developers
- 19. Build with Veo 3, now available in the Gemini API
- 20. Gemini Google
- 21. 生成系 AI「Gemini(Google Bard)」とは?使い方や ChatGPT ...
- 22. Gemma 3: Google's new open model based on Gemini 2.0
- 23. Gemini Google DeepMind
- **24**. google ai gemini の使い方と進化を徹底解説 株式会社アシスト
- 25. Imagen を使用して画像を生成する | Gemini API | Google AI for ...
- 26. Gemini アプリの機能アップデート
- 27. Google Al Pro & Ultra get access to Gemini 2.5 Pro & more
- 28. Google models | Generative AI on Vertex AI
- 29. 次世代 AI「Gemini 3.0」の衝撃的なリーク情報まとめ note
- 30. 「gemini 3.0」の Yahoo! リアルタイム検索 X (旧 Twitter) を ...
- 31. Gemini 3.0 はいつになったら出るのか?予想してみた note
- 32. Gemini 3.0 predictions + the immediate future of OpenAI : r/Bard
- 33. パンダの知恵袋**@AI** ニュース X
- 34. 最新 AI ニュース 26 選: Gemini 新機能からバイブワーキング ...
- 35. 最新 AI モデル「Gemini 2.0 Pro」を徹底解説! Google の革新が ...
- 36. 「Gemini 3.0」の Yahoo! リアルタイム検索 X(旧 Twitter)を ...

- 37. 【噂】Gemini 3.0 Flash が今月登場? Reddit で飛び交う憶測を ...
- 38. Gemini 3.0 リーク総まとめ——「確かな兆候」と「未確認の噂 ...
- 39. リーク情報: •GPT OSS: 実証実験は成功。ベンチマーク結果は...
- 40. Gemini & Android 16 | Google I/O 2025 | GameFi News
- 41. ブログ運用に役立つ Google「Gemini」活用術ご感想~Ameba ...
- 42. Google Gemini App (@GeminiApp) / X
- 43. <u>リリースノート | Gemini API | Google AI for Developers</u>
- **44.** よしこ / yoshiko on X: "今日のお昼みたい Gemini 3.0 のうわさ ...
- 45. Gemini 3.0 Leak Hints Google's Al Could Outrun GPT-5
- 46. 「Gemini」を欺き家庭内の機器を操作、「プロンプトウェア ...
- 47. Chrome ブラウザの Gmail 画面に組み込まれた Gemini の AI 機能 ...
- 48. #Gemini3 Search / X
- 49. Gemini Apps' release updates & improvements
- 50. Gemini 3.0 Exposed: What will it bring and when will it be ...
- 51. 記事一覧 2ページ目 ガジェット 3.0
- 52. Gemini が大幅進化!画像編集をオールインワンでこなせるように
- 53. 【弁理士業務 AI 利活用ガイドライン準拠!】 SKIP の全所員が ...
- 54. Gemini に考えてもらった文章を X (旧) Twitter に自動投稿する方法
- 55. Gemini 2.5 と 3.0 リリース日と予測: r/Bard Reddit
- **56.** ume on X: "Gemini の 3.0 くるという噂が" / X
- 57. gemini-2.0-flash が賢くてコスパがよすぎる件 Zenn
- 58. Google 最新 AI「Gemini 2.5 Pro」がとにかくヤバい話。
- 59. Gemini API へのリクエストでエラーコード 429「Resource ...
- 60. Gemini Google DeepMind
- 61. 「gemini 3.0」の Yahoo! リアルタイム検索 X(旧 Twitter)を ...
- 62. Gemini 2.5 Flash-Lite とは?特徴や活用方法を解説する記事を ...
- 63. Gemini でブログ記事作成が劇的に変わる! 私の AI 執筆時短 ...
- **64. xAI** の世界最高性能 **AI**「**Grok 3**」とは?料金プランや使い方を ...
- 65. Gemini CLI 徹底解説: Google が贈る最強の AI ターミナル ...
- 66. Google's Gemini 3.0: Here Is All We Know and What to Expect
- 67. Gemma Google DeepMind
- 68. Gemini アプリの機能アップデート

- 69. 【2025 年版】 Claude Code vs Gemini CLI 徹底比較
- **70.** 「Gemini 3.0」の検索結果 Yahoo!ニュース
- 71. google ai gemini の使い方と進化を徹底解説 株式会社アシスト
- 72. 次世代 AI「Gemini 3.0」の衝撃的なリーク情報まとめ | sam
- 73. 【噂】Gemini 3.0 Flash が今月登場? Reddit で飛び交う憶測を追ってみた たねやつの木
- **74.** Gemini 3.0 リーク総まとめ——「確かな兆候」と「未確認の噂」を仕分けし、今すぐ備える | D × MirAI
- 75. Google's Gemini 3.0: Here Is All We Know and What to Expect | Fello Al
- **76. Gemini、Claude** のハルシネーション度は? **2025** 年 **7** 月前編
- 77. 次世代 AI「Gemini 3.0」の衝撃的なリーク情報まとめ note
- 78. Gemini Google
- 79. Gemini AI モデル総合比較表 Qiita
- 80. Gemini 3.0 はいつになったら出るのか?予想してみた note
- 81. Gemini Apps' release updates & improvements
- 82. Gemini 3.0 リーク総まとめ——「確かな兆候」と「未確認の噂 ...
- 83. 研究: グーグルの Gemini、人間の健康コーチより優れている
- 84. 【噂】Gemini 3.0 Flash が今月登場?Reddit で飛び交う憶測を ...
- 85. 文章生成 AI 比較 ChatGPT、Gemini、Claude のどれを選ぶ?
- 86. Gemini 2.5 と 3.0 リリース日と予測: r/Bard Reddit
- 87. Google models | Generative AI on Vertex AI
- 88. 【2025 年最新】5 大生成 AI 比較! ChatGPT・Gemini・Claude ...
- 89. 【速報】GPT-5 の次に来る衝撃波! 沈黙の Google が放つ ...
- 90. Gemini Google DeepMind
- 91. どの AI モデルが優勢か? ChatGPT-4 Turbo vs. Gemini 2.0 vs ...
- 92. うさぎでもわかる OpenAl o3-pro | 性能と使い勝手の詳細 ...
- 93. Gemini モデル | Gemini API | Google AI for Developers
- 94. ChatGPT 超え? Gemini 2.5 Pro『Deep Research』の衝撃!
- 95. Gemini アプリの機能アップデート
- 96. Anthropic が「Claude 3.5 Sonnet」を発表、OpenAI「GPT-4o ...
- 97. Gemini 2.5 pro livebench: r/singularity Reddit
- 98. 【2025 年最新版】 ChatGPT・Claude・Gemini 徹底比較
- 99. Gemini 2.5 Flash-Lite とは?特徴や活用方法を解説する記事を ...
- 100. Google Gemini

- 101. Gemini Apps' release updates & improvements
- 102. Google models | Generative AI on Vertex AI | Google Cloud