

Grokの動向：xAIの新世代モデル「Grok 3」シリーズ

最新のGrok技術動向をご紹介します。この資料では、xAIが発表した「Grok 3」シリーズの特徴や今後のロードマップについて解説します。



 gozen-ai.com



GOZEN AI Lab

AIと一緒に「面倒くさい」をひとつでも手放す仕組みを日々研究中！





xAIによるGrok 3シリーズのAPI提供開始

1

2025年4月19日

イーロン・マスク率いるxAI社が「Grok 3」と「Grok 3 Mini」のAPI提供を開始

2

提供対象

グローバル市場での企業や開発者

3

主な変化

外部開発者がGrokの高度な言語モデルを自社アプリやサービスに統合可能に

4

意義

AIエコシステムの拡大と多様なアプリケーション開発の加速



Grok 3の性能進化とハードウェア基盤

10倍

性能向上

前モデルGrok 2と比較した計算能力の向上率

200,000+

GPUクラスター

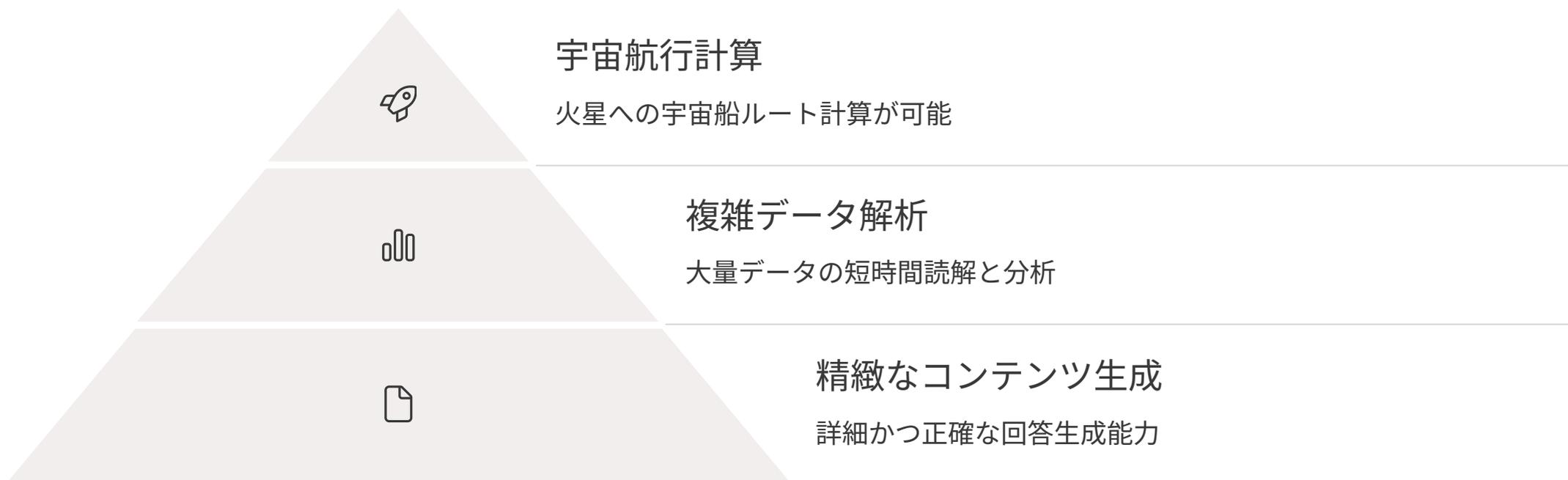
トレーニングに使用されたNVIDIA H100 GPU数

1

スーパーコンピューター

「Colossus」と名付けられた専用計算基盤

Grok 3の主要な機能と応用例



Grokの今後のロードマップ



Grok 4

2025年後半に予定される次世代モデル



Grok 3.5

近日リリース予定の中間アップデート



Grok 3（現行）

APIを通じて現在提供中

主要生成AIの2025年4月大型アップデート比較

ChatGPT

会話の自然さと長文処理能力が向上。マルチモーダル機能を強化。

Gemini

多言語対応の拡充と科学分野での専門性が進化。

Claude

倫理的判断とコンテキスト理解の精度向上。

Grok

計算能力の大幅向上と外部開発者向けAPI提供開始。



Grok 3のビジネス活用シナリオ

開発効率化

コード生成と最適化による開発スピードの向上

</>

創造支援

アイデア創出とコンテンツ生成の高度化



情報分析

大量文書からの重要情報抽出と要約



自動化

ルーティン業務の自動化とワークフロー最適化





まとめと今後の展望



Grok 3の現状

APIを通じて高性能モデルが広く利用可能に



エコシステムの拡大

外部開発者による多様なアプリケーション開発の加速



進化の継続

Grok 3.5、4と続く更なる性能向上の予定



ビジネス変革の可能性

企業におけるAI活用の深化と業務効率化の実現