

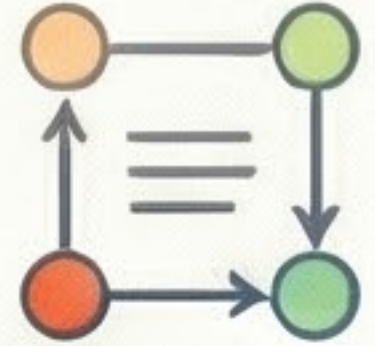
Gemini 3 Pro vs. Flash：高速エージェントAIを支える技術「Agentic RL」とは？

Agentic RL：自律的に思考・行動するAIの仕組み

従来の学習手法との違い



VS



単発評価
(RLHF)

行動全体最適化
(Agentic RL)

単発の応答を評価するRLHFとは異なり、複数ステップにわたる一連の行動全体を最適化します。



「観察→思考→行動」ループで自律的に学習

LLMがエージェントのように連続的な意思決定を行い、長期的なゴール達成を目指します。

ツール利用と内部思考が鍵



内部思考

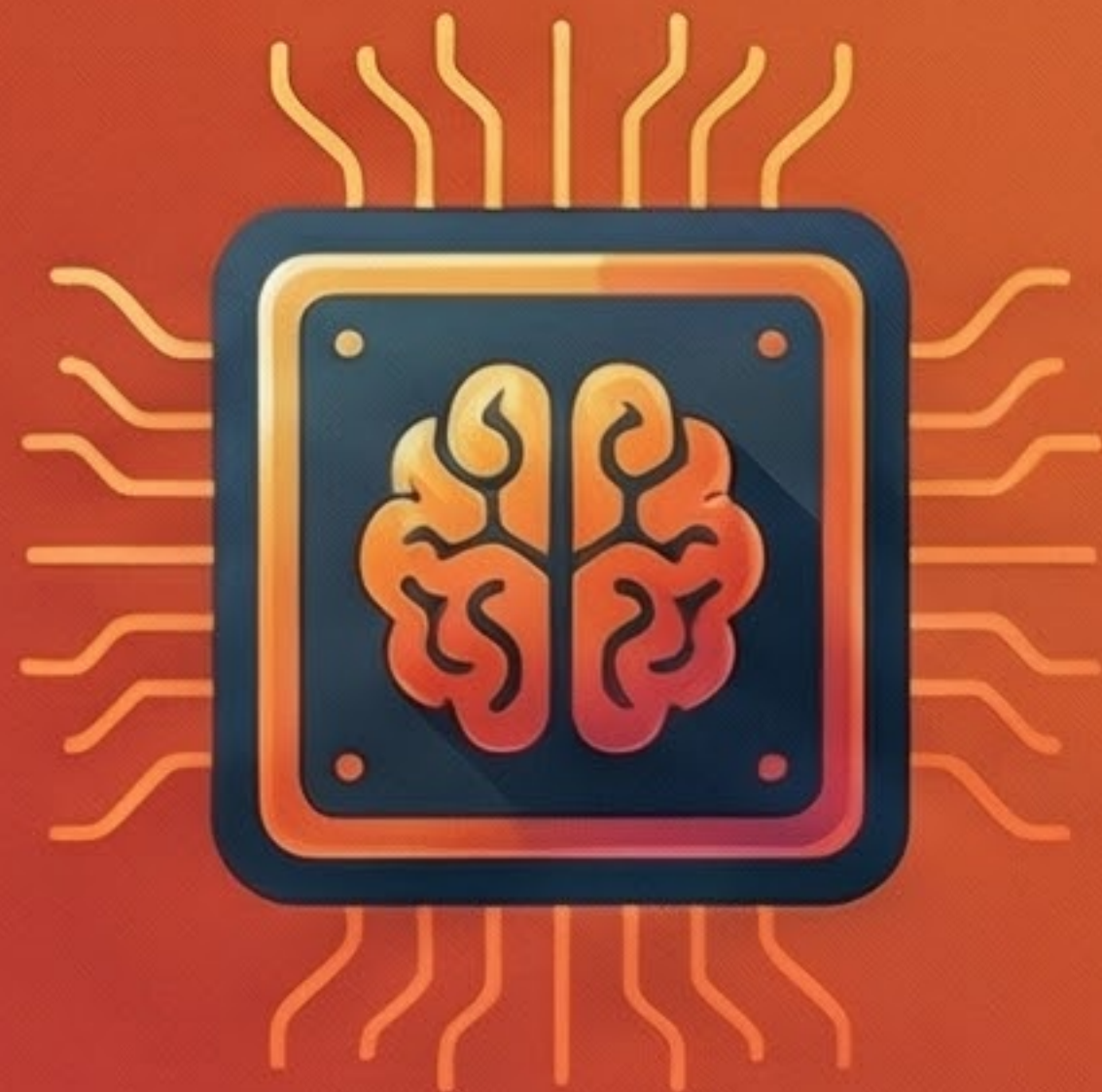


検索



コード実行

内部で思考し、必要に応じて検索やコード実行などのツールを自律的に呼び出します。



Gemini 3 Pro：最高性能を追求するフラッグシップ

複雑で高度な推論が求められるタスクで、最先端の精度を発揮します。

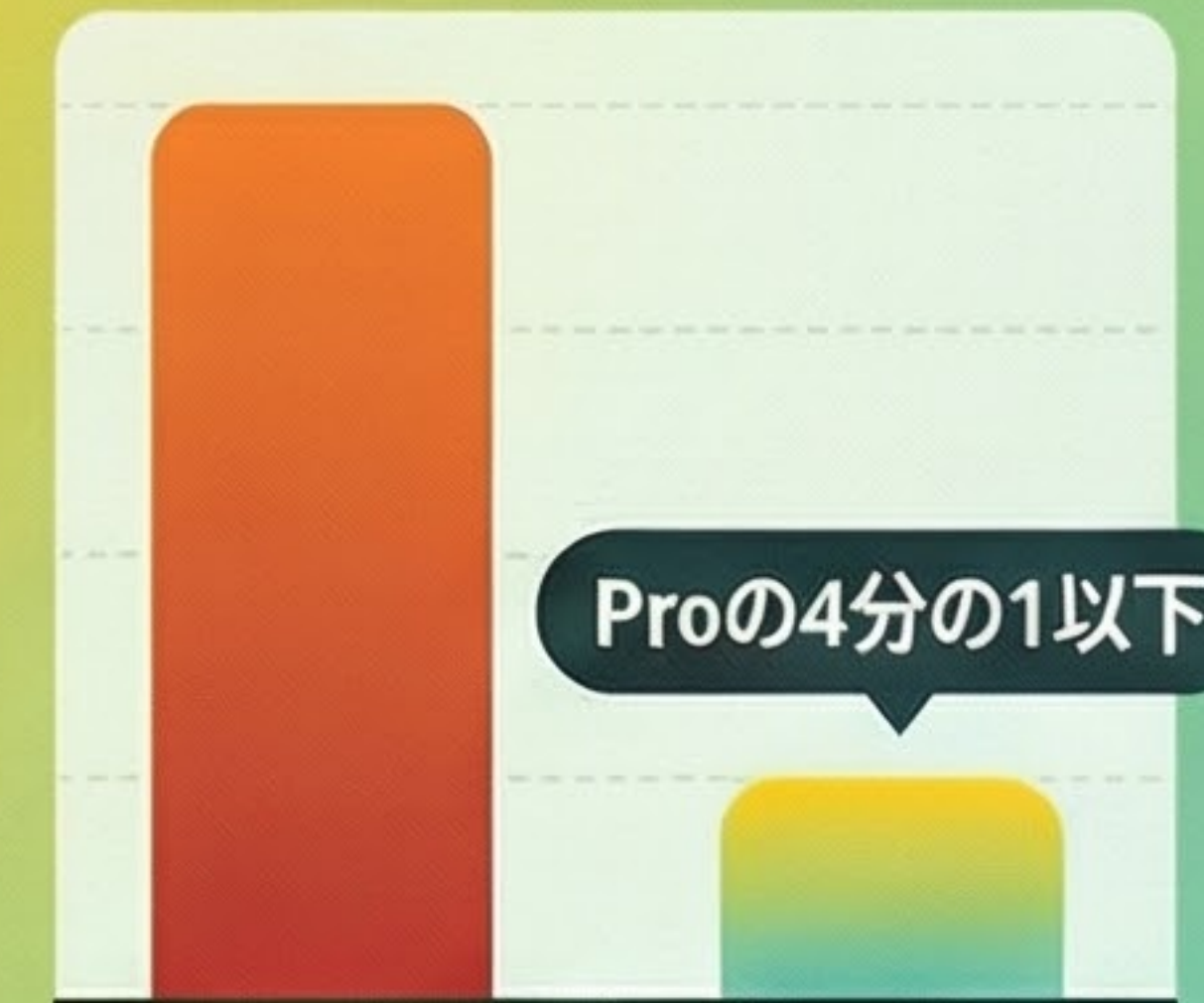
最適な用途：
高度な推論、研究開発



Gemini 3 Flash：速度と効率を最大化する実用モデル

Pro級の知能を維持しつつ、リアルタイムに近い高速応答と低コストを実現します。

最適な用途：
対話型AI、大規模商用サービス



Proの推論コスト Flashの推論コスト