Figure AI「AGIの萌芽」説の真実：技術的実態とデータ戦略の分析

コンテキスト　Figure AI CEOの「Baby AGI」発言は科学的に未検証だが、人間行動動画による事前学習の有効性は確認されている。データ収集から計算資源までの垂直統合戦略と、法的・市場的課題が交錯する。

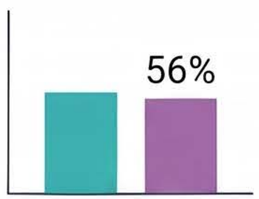
技術的実態と垂直統合フライホイール

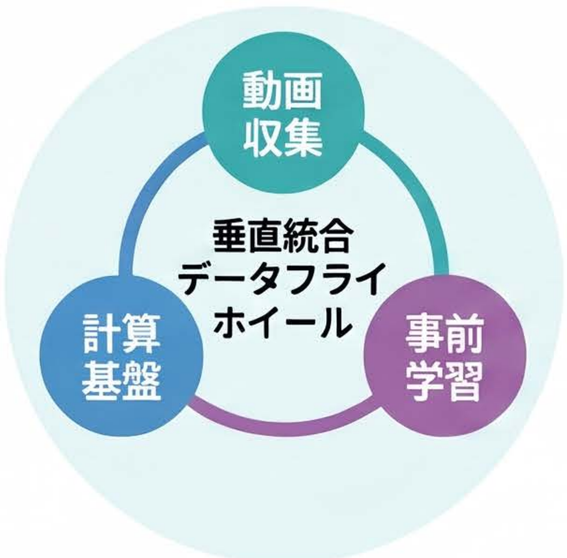
AGI到達は科学的未検証

第三者検証や客観評価は未実施。



未知環境で成功率56%達成





法的リスクと市場における競争環境

第三者の権利とGDPRリスク

撮影映像内の第三者権利が未解決。

実働実績では競合が先行





6.5万時間の実働実績で他社が先行。

資本集約型戦略の非対称リスク

スケーリング鈍化で固定費リスク化。

主要ヒューマノイド開発企業の強みと商業化状況の比較

企業名	主力モデル	主な強み・データ戦略
Figure AI	Figure 03 / 04	人間動画の大規模事前学習と最大10万GPU基盤
Agility Robotics	Digit 5	6.5万時間超の実働実績と3億ドル超の受注
Tesla	Optimus	自社工場での製造規模とFSD由来のAI技術

Gemini Notebook