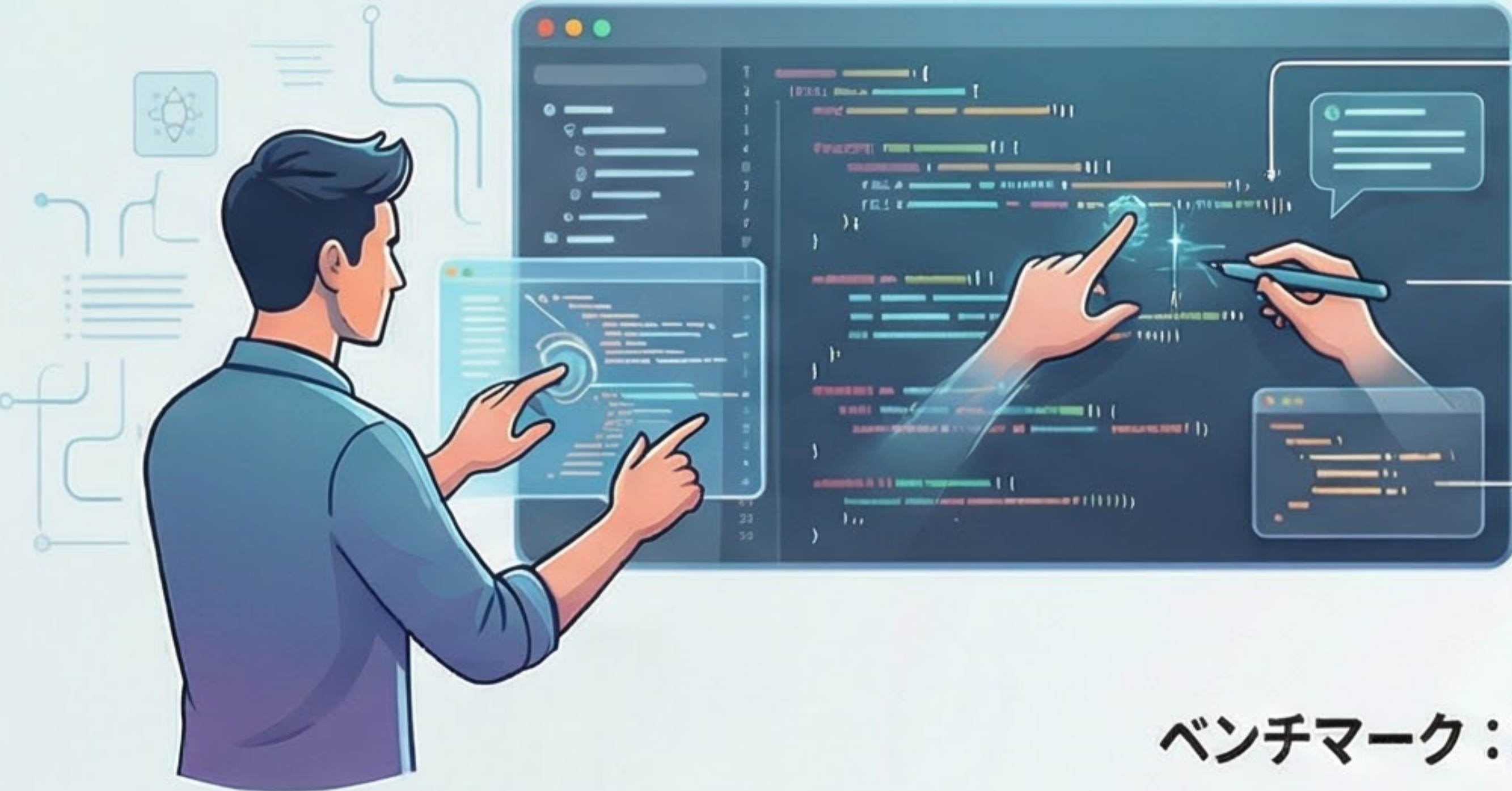


GPT-5.3-Codex-Spark: 超高速推論が拓くリアルタイム協調開発の新時代

圧倒的な生成速度と、それを支える垂直統合型インフラ、および開発体験のパラダイムシフト

開発体験の変革：インタラクティブ・ステアリング



- リアルタイムな「制り込みと修正」
AIの生成途中でユーザーが分入し、
ログックや使用ライブラリを基座に
変更できる。
- 思考の透明化（慢持レポート）
AIがタスクをどう分制し、ビのドキュ
メントを参照しているかきリアルタ
イムで表示。
- 自らを作り上げたAI
Codex-Spark管伴が、自分自身の学習
プロセスのデバグやデプロイ管理に
貢献。

リアルタイム協調開発

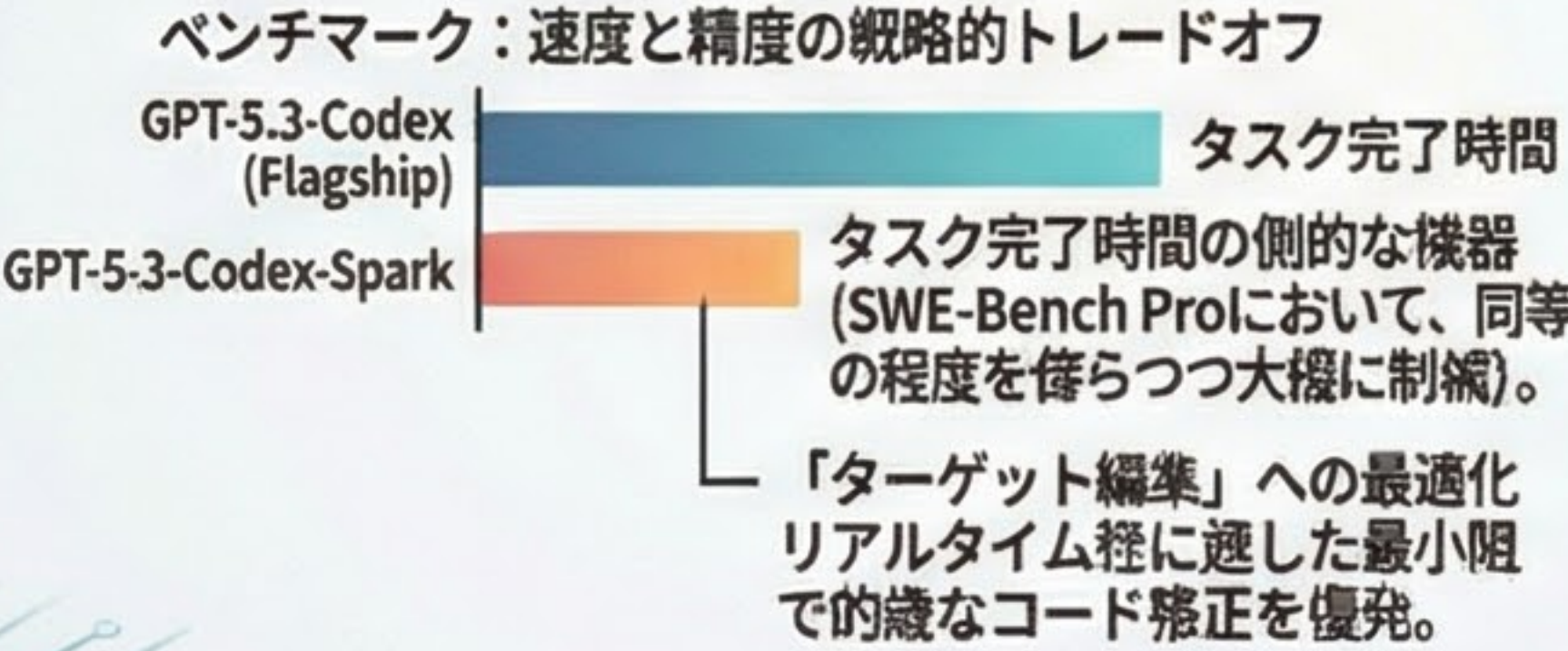


セキュリティとリスク管理



- 防機優先モデル（Defender-first）
攻撃の自動化を前ぎつつ、脆弱性発見・
修正を支援する「防像制」の能力を強化。
- 自憶型セキュリティ研究員「Aardvark」
リポジトリをスキャンし、人間のように
コードを読み、テストを実行して確認性
を自動校正。
- 信頼ベースのアクセス制御
高リスクなセキュリティ過速に対し、
本人照讓に基づいた採暗的な権機を付与
するプログラムを展開。

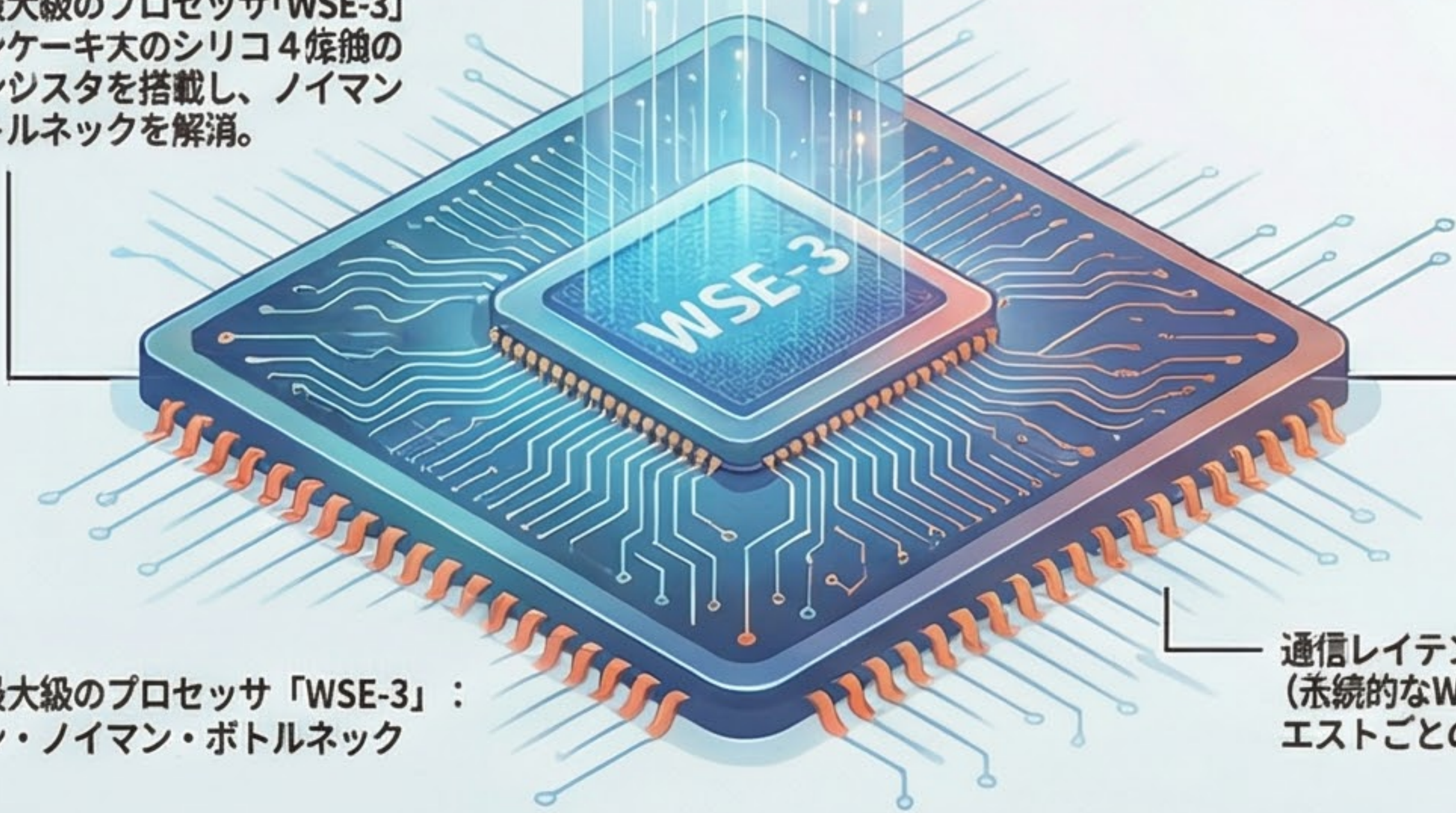
ベンチマーク：速度と精度の戦略的トレードオフ



128kコンテキストウィンドウ
大規模リポジトリを編集に
解制し、ファイル面の依存
閉隔を機機したリアルタイム
補完が可能。

垂直統合型インフラ

世界最大級のプロセッサ「WSE-3」
：パンケーキ大のシリコ4條筋の
トランジスタを搭載し、ノイマン
・ボトルネックを解消。



世界最大級のプロセッサ「WSE-3」：
フォン・ノイマン・ボトルネック

圧倒的な速度：
毎秒数千トークンの個高達生成
（Cerebrasとの提機により、従命の
GPUでは不可能だった「人間の思
考を上回るレスポンス」を実現）。

通信レイテンシを99%削減
（赤統的なWebSocket接続を採用し、リク
エストごとの機統オーバーヘッドを排機）。

GPT-5.3-Codex (Flagship) vs. Spark：能力比較

評価項目	GPT-5.3-Codex (Flagship)	GPT-3.3-Codex-Spark
主な特徴	高精度・自移的・長時間タスク	超高速・リアルタイム協調・迅速な反復
サイバー能力	High Capability (堅定)	速度優先 (超産基準外)
通信プロトコル	従来型 / WebSocket	永続WebSocket (デフォルト)
推盤インフラ	GPU / WSE-3 ハイブリッド	WSE-3 (超低レイテンシ基進化)