



AI自動リサーチシステム

このシステムは何をするの？

あなたが知りたいことを入力するだけで、AIが自動的にインターネットで情報を集めて、わかりやすいレポートを作ってくれます！



GPT-OSS (AIアシスタント)

あなたのローカルPCで動くAI。検索キーワードを考えたり、情報をまとめたりします



Google検索API

インターネット上の最新情報を自動的に検索して取得します



自動レポート生成

集めた情報を整理して、読みやすいレポートファイルを作成します



システムの動作フロー

ゴール入力

- 1 あなたが調べたいこと（例：「電気自動車の最新トレンド」「健康的なダイエット方法」など）を入力します



キーワード生成

- 2 AIがあなたのゴールを理解して、効果的な検索キーワードを3～5個自動生成します



自動検索

- 3 生成されたキーワードでGoogle検索APIを使って、インターネットから関連情報を収集します



情報分析

- 4 AIが集めた情報を分析・要約し、重要なポイントを整理します。不足があれば追加調査を提案します

 情報が不十分な場合、ステップ2～4を最大5回繰り返します



✓ 完了判定

- 5 AIが「十分な情報が集まったか」を自動判定します。OKなら最終レポート作成へ、NGなら追加調査を実行



📄 最終レポート作成

- 6 収集した全ての情報をもとに、構造化された詳細なレポートを生成し、ファイルに保存します

🎉 完成！

「final_report.md」ファイルに整理されたレポートが保存されます！

🌟 このシステムの特徴

🤖 全自動

キーワード入力だけで後は全部自動

🔄 反復学習

不足があれば自動で追加調査

📰 最新情報

リアルタイムでWeb検索

📄 レポート保存

結果をファイルに自動保存

🛡️ プライベート

🎯 目的志向

 **使用例**

「2024年のAI技術トレンド」「健康的な在宅ワーク環境の作り方」「副業で月5万円稼ぐ方法」など、
どんなテーマでも自動で詳しく調査してレポートにまとめてくれます！