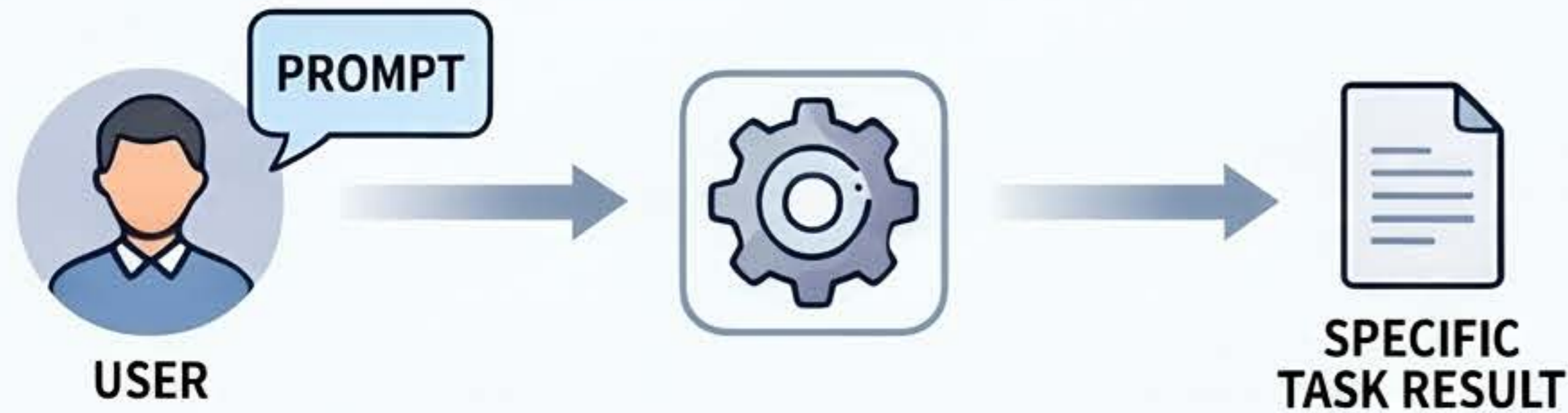


# 知財業務のパラダイムシフト：AIエージェント vs. 従来型生成AIツールの徹底比較

## 従来型：プロンプト・レスポンス型

人間主導の効率化ツール



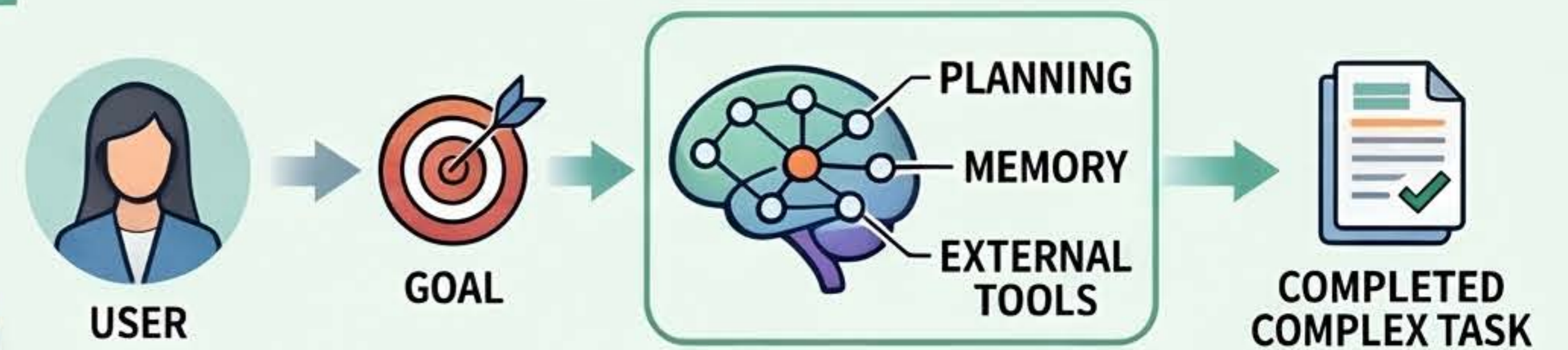
ユーザーの単発の指示に対し、要約や翻訳などの特定タスクを即時に実行する「人間主導」のツールです。

## アーキテクチャの根本的な違い



## エージェント型：自律遂行・目標指向型

自律的なパートナーへの進化



「目標 (Goal)」の設定に基づき、AIが自律的に計画 (Planning) を立て、記憶 (Memory) を保持しながら外部ツールを駆使してタスクを完達します。

## 従来型・特化型ツールの極限効率化



Genzo AI

年間8,000万円のコスト削減実績  
 鳥津製作所の知財部が開発した実証済み  
 ツールで、外部高料金を大幅に削減し、  
 社内業務のSeaS化を実現します。



Summaria

スクリーニング工数の劇的削減  
 自社製品仕様と他社特許の請求項を構成  
 要素ごとに一対比較し、ノイズ特許を徹底的に  
 排除するクリアランス調査に特化しています。



AI Samurai ONE

審査官の思考を再現  
 特徴的な「A~Dランク」判定アルゴリズム  
 により、特許査定の可能性を客観的に評価  
 し、申請業務コストを最大40%削減します。

## AIエージェント型の主要プラットフォームと革新機能



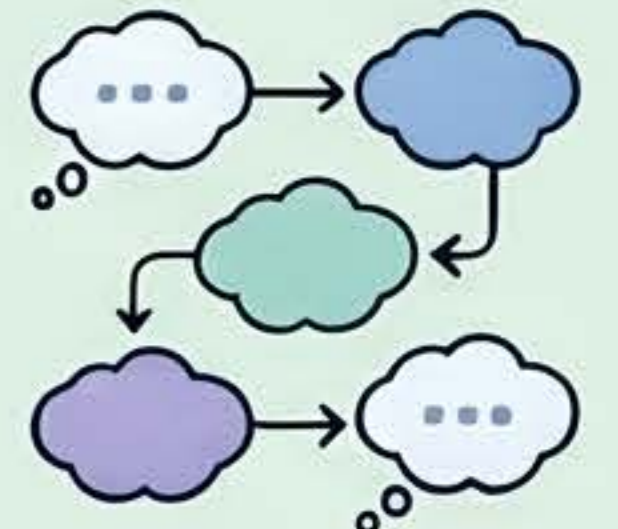
Patsnap Hiro

20個以上のデータに基づく信頼性  
 独自データで訓練された「PharmaGPT」や、  
 高価な接議を行う「RAT (検索成績参考)」を  
 搭載し、ハルシネーション(幻覚)を抑制します。



Tokkyo.Ai

研究メモから「発明」を自動検出  
 実験ログ等の生データから、AIが既存特許  
 との差異を分析し、特許化の可能性が高い  
 要素を自律的に抽出・ドラフト生成します。



思考の連鎖

(Chain-of-Thought) の可視化  
 エージェントが実行する計画のステップを  
 ユーザーに提示し、完全に動作するための  
 ガードレール機能が備わっています。

## 戦略的選定ガイド：課題に応じた使い分け



### 自律性

アイデア拡張や広範な調査には「エージェント型」を、濃縮リスクが伴う精緻な確認には人間が細かく指示できる「特化型」が適しています。



### Patentfield AIR

#### マクロな動向分析

数千体規模の特許群をAIで一括分析・タグ付けし、マップ可視化することで、経営判断に必要なトレンドを網羅的に把握できます。

組織の課題・目的	推奨ツール	主な提供価値 (ROI)
R&Dと知財の連携・新規発明の高達抽出	Patsnap, Tokkyo.AI	リードタイム短縮、未知の技術領域の提案
外部委託費の削減・社内ノウハウのシステム化	Genzo AI	数千万円規模の直接的な支出削減
出願可否の迅速判断・提案書作成の補助	AI Samurai ONE	申請関連コストの最大40%削減、判断の容縮化
FTO調査・スクリーニングの負荷軽減	Summaria	調査担当者の工数劇的削減、ノイズ排除
競合分析・経営層への戦略提案	Patentfield AIR	精緻な市場縮図、投資判断材料の提供