

開発者の発明を素早く価値に変える TTDC 生成AIツール「AI Ninja」

◆ 「知財業務」 × 「生成AI」 で、あなたの知財業務をサポート



Point① 発明創出/出願支援

開発者の発明届（発明提案書）の「作成負担」を軽減！！

【現場の課題】

- ✓ アイデアはあるのに、発明届を書く**時間**がかかる
- ✓ 提出遅れによる、出願**タイミング**を逃しがち

【解決できること】

- ✓ 生成AIがアイデアのポイントから自動で整理、文章化
- ✓ 提案書の**提出数増加**
提出率・スピードアップ

The screenshot shows the AI Ninja interface for creating a patent proposal. On the left, the '入力' (Input) section shows a user entering 'アイデアを2,3行程度入力するだけ!' (Just input about 2-3 lines of ideas!). The '背景' (Background) section contains text about drone technology. The '発明の概要' (Summary of Invention) section is also visible. On the right, the 'アウトプット' (Output) section shows the generated text, including '【発明の名称】', '【従来技術】', '【従来技術の課題】', '【発明のポイント】', '【発明の詳細】', and '【発明の実施例】'. A large green arrow points from the input to the output, indicating the AI's processing. A yellow callout box on the right states '明細書に必要な項目を自動作成!' (Automatically create items needed for the claim!).

Point② 特許調査支援

知財担当者の特許文書「理解」を加速する！！

【現場の課題】

- ✓ スクリーニングに**時間**がかかる
- ✓ 外国語のスクリーニングに**手間と時間**がかかる

【解決できること】

- ✓ 大量案件の要約も、スクリーニングも**時間短縮**
- ✓ 要約と**同時に翻訳**も可能

The screenshot shows the AI Ninja interface for patent document summarization and translation. The '生成AI' (Generated AI) section shows a list of documents with '明細書' (Claim) selected. The '生成AI-結果' (Generated AI Result) section shows the summarized text, including '【考案の詳細な説明】', '【背景技術】', and '【請求項】'. A yellow callout box states '選択した複数項目から1つに要約できる!' (Can summarize multiple selected items into 1!). A large green arrow points from the input to the output. A yellow callout box at the bottom states '大量案件処理も超! 時間短縮' (Even for large volume processing, super! Time reduction).

開発者の発明を素早く価値に変える TTDC 生成AIツール「AI Ninja」

導入効果

特許業務の工数不足を
生成AIで補う

- ◆ 発明提案書の起案工数
- ◆ 特許調査する工数



お客様の声



<全体>

知財部門・技術部門で、親しみやすく生成AIを業務に
利用するために**とても良いソリューション**

<発明提案書作成>

発明提案書作成の経験がほとんどないユーザーにも**非常に好評**
そもそも何を書けばいいかわからなくても、スタートから補助し
てもらえるのは**助かり**、知財担当と話す際の**要点整理**に使える



新機能

NEW

※2025年12月以降

発明提案書作成サポート

- NEW 図・フローチャート 生成
- NEW 化学式・図表 読み込み

調査・解析サポート

- NEW 特許情報を分析、**グラフ**を自動作成
- NEW 自動**検索式**作成



◇お問い合わせ https://www.toyota-td.jp/product_site/contact/input/

◇企業サイト https://www.toyota-td.jp/product_site/

