2024年11月８日

各　　位

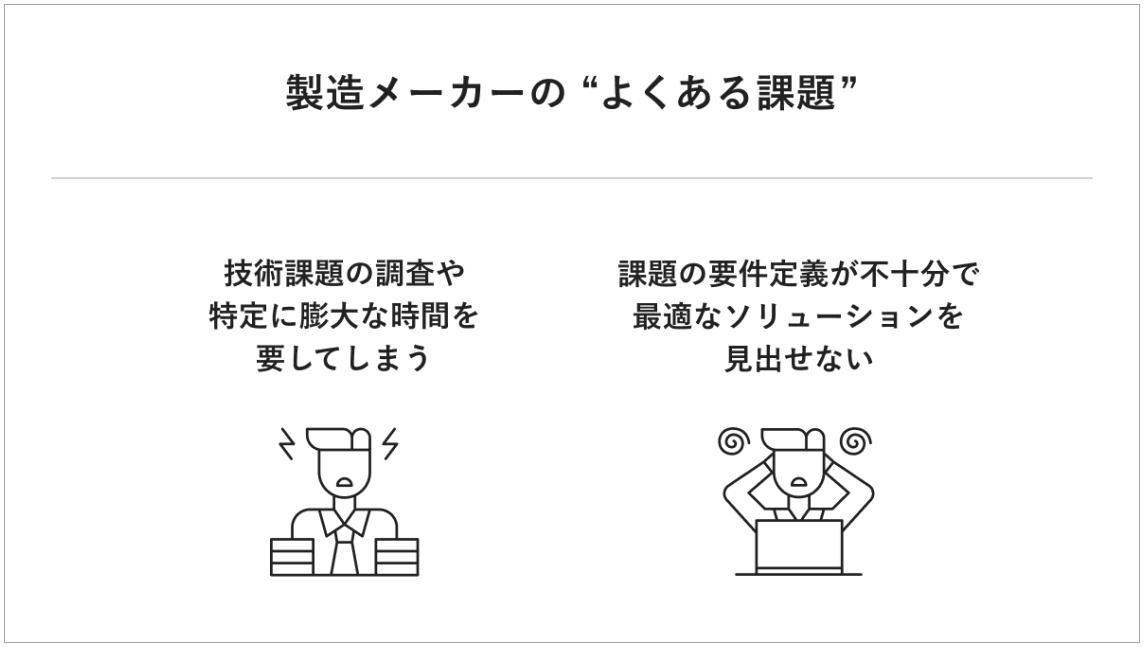
会　社　名　株式会社ＡＶＩＬＥＮ
代表者名　代表取締役　高橋　光太郎
（コード番号：5591　東証グロース市場）
問い合わせ先　執行役員ＣＦＯ　髙田　　拓明
TEL. 03-5823-4694

高度な技術調査を自動化する生成AIソリューションを開発

～技術課題の抽出からソリューションのレコメンドまでワンストップで支援～

株式会社AVILEN（本社：東京都中央区、代表取締役：高橋 光太郎、以下「AVILEN」）は、高度な技術調査を自動化する生成AIソリューションを開発し、提供開始したことをお知らせいたします。

１．開発の背景



既存製品の品質向上や顧客ニーズに基づく新製品の開発等、製造業では日々、様々なケースで技術的な課題に直面しています。

しかし、専門性の高い領域における**技術調査には膨大な工数を要する上に、解決すべき技術課題の要件定義まで行うことは非常に困難**です。

また、要件定義まで進めたとしても、課題に対する**最適なソリューションを見つけ出すことも難しく、技術発展の実現を妨げる**大きな要因になっています。

◆製造メーカーの“よくある課題”

・技術課題の調査や特定に膨大な時間を要してしまう

・課題の要件定義が不十分で最適なソリューションを見出せない

２．サービスの特徴・概要



AVILEN が開発した生成 AI ソリューションは、**技術調査による課題の特定・抽出**から、その**ソリューションのレコメンドまで自動化**。

① 課題の要件整理

② 適切なソリューションの調査・レコメンド

といった技術課題の特定～解決までの一連のフローを一気通貫で支援します。

３．今後の見通し

本件による当社の業績へ与える影響は軽微です。

以　上