



診察時にAIが自動でカルテ作成! 医師の負担を半減

医療AI

働き方改革

音声認識

(株)プレジジョン

プロジェクト概要

- 医療現場では、医師の長時間労働や過労が大きな課題。
- 本事業では、医師の働き方改革を後押しするため、診察中の会話から自動でカルテの下書きを作成し、医療現場の業務効率化を実現する医療特化型AIを開発・実用化しています。

展示物紹介

<今日のAI音声認識>

AIが医師と患者の会話をリアルタイムで認識してカルテ記事へ自動変換します。

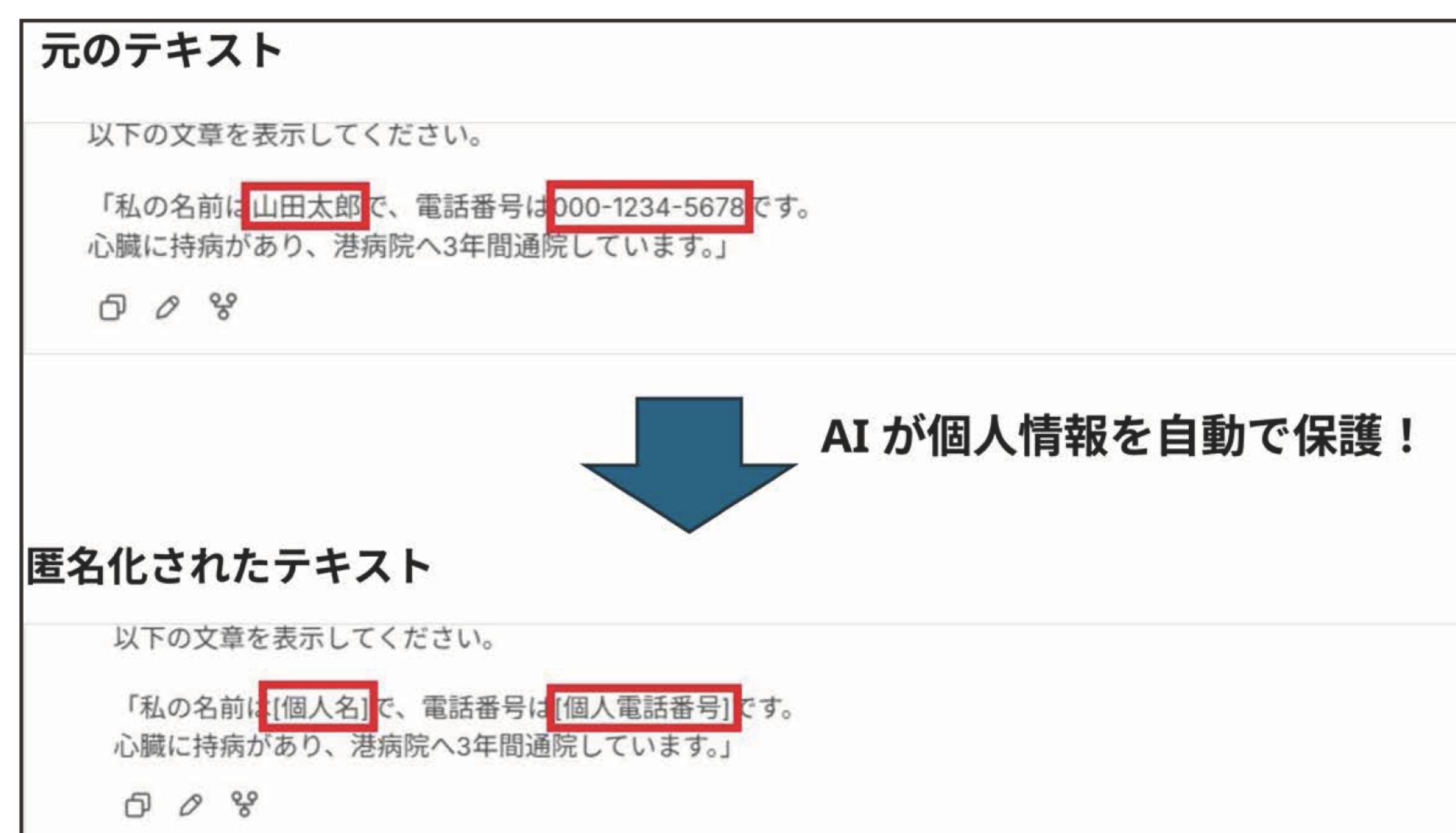
カルテ下書き内の個人情報を高精度で匿名化する機能も備え、安全かつ効率的な診療記録の半自動化を実現。



スマホで簡単!診察の会話からサマリーを自動作成



医療現場での利用イメージ



個人情報を高精度に保護する匿名化機能も搭載

今後の展望

実際の医療現場での実証を経て、商用サービスとしての提供を開始。今後は全国の病院への導入拡大を目指し、医師のカルテ入力時間を50%削減することで、医療従事者の負担軽減と持続可能な医療体制の構築に貢献していく。

事業化フェーズ

フェーズ	基礎研究	応用・PoC	実証	事業化準備	商用化
TRL	TRL1-2	TRL3-4	TRL5-6	TRL7-8	TRL9

MESSAGE

医療AIで実現する、診療記録作成の
効率化と医師負担軽減

プロジェクト実施期間	2025年度
NEDOプロジェクト名	ポスト5G情報通信システム基盤強化研究開発事業／ポスト5G情報通信システムの開発／ 医師兼AI研究者による医療用SIP-jmed-llmをベースとした用途特化LLMの開発
お問い合わせ先	株式会社プレジジョン 事務局 窓口担当：池田 Email : prec_geniac@cds.ai TEL : 03-6801-5600 HP : https://www.premedi.co.jp/

