

令和 4 年 5 月 26 日

各 位

大阪市天王寺区上本町5丁目3番15号  
株式会社サイネックス  
代表取締役社長 村田吉優  
(東証スタンダード コード番号 2376)  
問い合わせ先  
執行役員 ICT 事業推進本部長  
久保博信  
電話 06 - 6766 - 3333

## 愛知県阿久比町と AI チャットボットに関する契約締結のお知らせ

—— AI を活用したチャットボットで、住民対応の迅速化と住民サービス向上を支援 ——

株式会社サイネックスは、愛知県知多郡阿久比町(竹内啓二町長)と「AI を活用した総合案内サービス業務」に関する契約を締結いたしましたので、お知らせいたします。

### 1. 『AI を活用した総合案内サービス業務』について

愛知県では、県内市町村における業務効率化を推進する上で必要となる AI・ロボティクスを活用したシステムの導入に向けて、「あいち AI・ロボティクス連携共同研究会」を設立しています。また、研究会の下部組織として AI を活用した総合案内サービス共同利用推進部会を設置し、住民の利便性の向上並びに行政運営の簡素化および効率化を推進しております。

一方、当社グループは、官民協働の精神により、全国の自治体に対し、ICT を活用した住民サービスの向上、業務の効率化を支援する各種サービスの提案をしており、「あいち AI・ロボティクス連携共同研究会」への提案が採用され、このたび愛知県内の阿久比町と「AI チャットボット」構築業務を開始することとなりました。行政サービスを拡充するため、24 時間 365 日利用可能な AI チャットボットを提供し、住民からの質問に対して、AI が自動応答する仕組みを作り、自治体職員の業務の効率化と住民への迅速な対応を支援いたします。

(注) AI チャットボット:「チャットボット (chatbot)」とは、「チャット」と「ボット」を組み合わせた言葉で、人工知能 (AI) を活用した「自動会話プログラム」のこと。

### 2. 「AI チャットボット」の概要

今般提供する「AI チャットボット」は、参加する市町村が共同で利用できる総合案内の AI チャットボットです。共同利用のため、参加市町村すべての情報を効率的に学習し、賢く成長した AI を、各市町村別に構築したシステムに反映します。

利用者は、それぞれの地域に即した回答 (FAQ) を、24 時間 365 日利用することが可能となり、利用者が入力する自由なテキスト形式による問い合わせに対し、自動的に、各市町村別にあらかじめ準備した FAQ の中から最適な回答を表示します。

また、AI 機能として、自然言語処理によって入力された質問に対する的確な回答だけでなく、提示した回答に対する利用者からの再質問 (フィードバック) も含め、継続的に学習をおこなうことで、さらなる回答精度を向上することが可能となります。

「AI チャットボット」を導入することにより、住民からの問い合わせチャネルを増やして利便性を向上するとともに、阿久比町における職員の問い合わせ対応時間の縮減をはかる有効な手段となります。

3. 「AI チャットボット」について

名 称 : AI チャットボット

事業内容 : 住民の質問に対して AI が自動応答するチャットボットの構築

運用開始日 : 令和 4 年 10 月 (予定)

以上

