

## AIを活用した「タッチレス」技術の社会実装に向けて タッチレスウォーターサーバーの実証実験を行います

横浜市は、IoT や AI などの先端技術を活用した生産性向上及び社会課題の解決への貢献並びに新たなビジネスモデルの創出に取り組んでいます。

このたび、実証実験支援の一環として、スタートアップ成長支援拠点である「YOXO BOX」と連携し、株式会社ショップパートナーが開発した非接触・非装着で機器を操作できる独自のタッチレス技術「Aloha(アロハ)」(Air Location Handling)の実証実験を行います。

実証実験では、ウォーターサーバーにこの技術を活用し、タッチレス装置を取り付けることで「タッチレスウォーターサーバー」として誰でも簡単にタッチレス操作ができるよう検証します。

この技術により、券売機・ドリンクサーバーなど不特定多数の人が操作する機器や、クリーンルーム・食品加工工場など機器に直接触れることが難しい場面でのタッチレス操作の活用を目指しています。

### 1. 実証実験の概要

実施内容	<p>タッチレスウォーターサーバーは、独自の AI システムにより、ボタンに直接触れることなく、人差し指をかざして「HOT」か「COLD」の画像を所定の位置までドラッグするだけで「お湯」または「冷水」を給水できます。 アンケートやヒアリングにより、操作の快適性、タッチレス操作が期待される領域や環境の検証を行います。</p>  
実施場所	YOXO BOX 所在地：横浜市中区尾上町一丁目6番 ICON 関内
対象者	YOXO BOX のイベントにご参加いただく方
実施日	令和6年1月31日(水)から2月29日(木)まで

## ■ 株式会社ショップパートナーについて

Web サービス開発、業務システム開発を得意とした企業。バックオフィス業務の効率化や営業/マーケティング支援を主軸としている。タッチレス技術の社会実装を目指し、非接触・非装着で機器を操作できる技術「Aloha(アロハ)」(Air Location Handling)を開発。

会社名：株式会社ショップパートナー

住所：横浜市中区桜木町 2-2 港陽ビル 4F

代表者：代表取締役 澤井 賢二

設立：2014年9月

主要事業：ソフトウェア、インフラストラクチャ開発、フィジ  
ビリティ調査、AI 開発、IT コンサルティング

ウェブサイト：<https://shoppartner.jp/>

### お問合せ先

【横浜市の支援に関すること】 経済局 産業連携推進課長 岩船 広 Tel : 045-671-2574

【実証実験に関すること】 株式会社ショップパートナー 澤井 賢二 Tel : 045-550-3463