

大阪・関西万博 NTT パビリオンにて実証実験を実施

株式会社 NTT アーバンソリューションズ総合研究所（東京都千代田区、代表取締役社長：阿部聡 以下、US 総研）、学校法人 桜美林学園 桜美林大学 ビジネスマネジメント学群（東京都町田市、理事長：大槻達也／学長：畑山浩昭）は、2025 年日本国際博覧会（略称「大阪・関西万博」）の NTT パビリオン（株式会社 NTT ファシリティーズ設計・監理）の敷地内広場にて、AI カメラを用いた実証実験を行います。来訪者の笑顔度を測定し、建築・街づくりにおける空間の評価手法を検証します。

【実施概要】

■実証目的

NTT パビリオン敷地内広場を対象に、AI カメラより取得されるデータを元にした建築・街づくりにおける空間の評価手法を検証する。

■実証期間※¹

2025 年 9 月 8 日～10 日 12 時～18 時（予定）

■実証場所および使用機材

NTT パビリオン敷地広場内（外構の一部）にて AI カメラ 1 台を使用。

■分析方法※²

【データの取得】

- ① AI カメラが捉えた画像は、年代・性別・笑顔度・滞留時間などの数値データに瞬時に変換される。画像データは保存されない。
- ② 目測による来訪者アクティビティ（個人を特定しない）の確認。

【データの分析】

- ①、②により取得したデータに統計的な処理を施し分析。

なお本実証の分析結果は検証後、NTT パビリオン関係者へ共有する予定です。

本実証においては個人情報の保護および情報セキュリティに関する法令を遵守します。同方針については、詳しくは US 総研 HP※^{3,4}、桜美林大学 HP※⁵をご確認ください。

2025 年 9 月 3 日

注釈

※1：当日の天候により実施しない場合があります。

※2：AI カメラの画像は一切保存されず、画像から推定される数値データに即時に変換されます。実証関係者が最終的に保持するデータに特定の個人を識別する情報は含まれません。

※3：US 総研個人情報保護方針 (<https://www.ntt-us.com/usri/statement.html>)

※4：US 総研情報セキュリティ基本方針 (https://www.ntt-us.com/usri/policy/pdf/g_policy.pdf)

※5：桜美林大学プライバシーポリシー (https://www.obirin.ac.jp/privacy_policy/)

【本件に関するお問い合わせ先】

NTT アーバンソリューションズ総合研究所 MAIL：pfm-usri-gm@ntt-us.com