NEWS Release

NTTアーバンソリューションズ総合研究所
NTTファシリティーズ
桜美林大学 J. F. Oberlin University
近畿大学 KINDAI UNIVERSITY

2026年11月11日

桜美林大学、近畿大学、NTTグループの４者共同でAIカメラ等による実証実験
学生の行動把握による施設評価と学修行動を検証

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 上野晋一郎、以下、US総研）、株式会社NTTファシリティーズ（東京都港区、代表取締役社長 川口晋）、桜美林大学（東京都町田市、学長 畑山浩昭）および近畿大学（大阪府東大阪市、学長 松村到）は、近畿大学東大阪キャンパス内の「アカデミックシアター」ならびに隣接する「THE CHARGING PIT & DINER（食堂）」「CNNカフェ」にて、AIカメラ等を活用した実証実験を行います。本実験では、施設が教育の質向上に対して与える効果や学修行動を可視化し、今後のキャンパス整備および運用の高度化に資する知見を創出します。


アカデミックシアター


THE CHARGING PIT & DINER（食堂）


CNNカフェ

【本件のポイント】

- 年間約100万人が利用するアカデミックシアターの快適度を2025年大阪・関西万博における実証実験にも活用したAIカメラ等で評価
- 動画撮影とアンケート実施による多角的な情報から、現在の建物評価に加え運用の改善に活用
- 桜美林大学キャンパスとの比較分析を行うことで、今後の教育施設の設計にも活用可能な知見を抽出

【本件の内容】

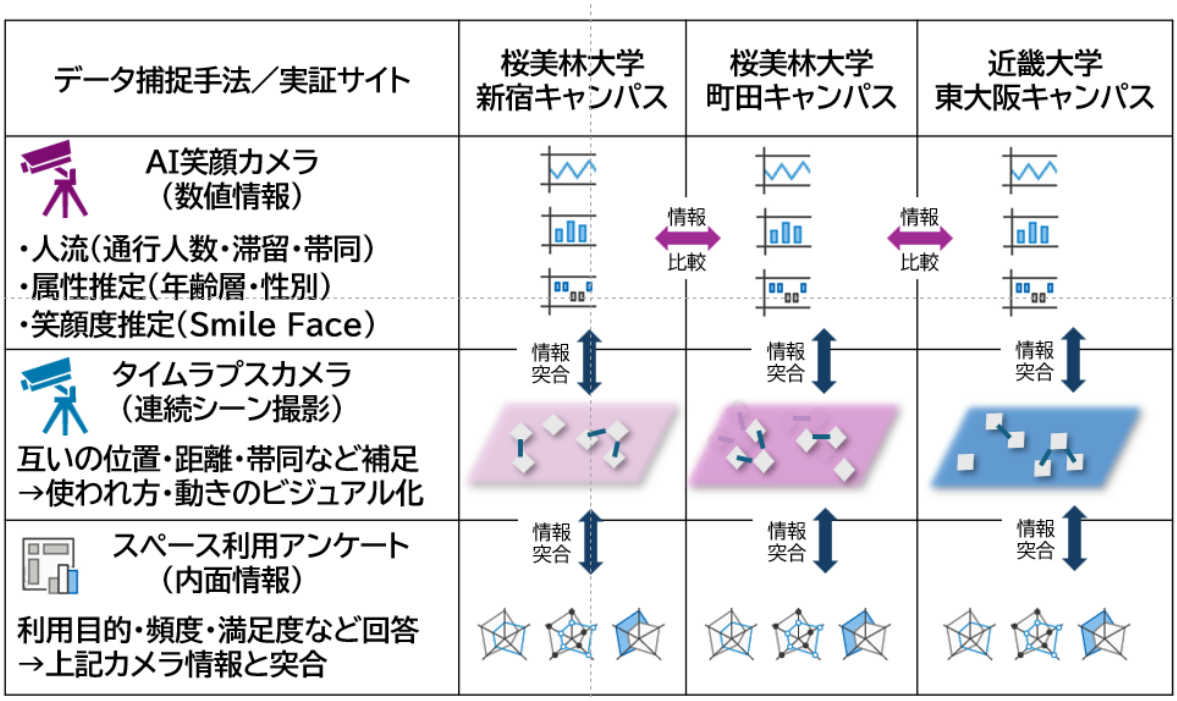
本取組は、桜美林大学ビジネスマネジメント学群と US 総研による寄付講座の知見を基盤とし、近畿大学および同大学施設を設計した NTT ファシリティーズが新たに参画することで、東西 2 大学の比較分析へと発展させた 4 者共同の実証実験です。

US 総研は、2025 年の大阪・関西万博において、NTT ファシリティーズが設計した NTT パビリオンの外構で、桜美林大学が所有する AI カメラを使い、来場者の楽しみ方と笑顔度の関係を調べる実証実験を行いました。また、今年は桜美林大学の新宿キャンパスおよび町田キャンパスにて、同 AI カメラに加え、US 総研所有のタイムラプスカメラによる「空間特性の把握および行動分析」を実施しています。

今回、これらの実証実験の新たな場所として、NTT ファシリティーズが設計した近畿大学アカデミックシアターを加え、キャンパス同士の比較分析を行います。2017 年に竣工した近畿大学アカデミックシアターは、年間約 110 万人が利用しており、外部からの見学希望も多数ある施設です。来年は竣工後 10 年の節目をむかえ、これを機に大規模な定量的調査を実施します。

3 日間の調査のうち、1 日目は桜美林大学が主体となって AI カメラによる感情（笑顔）測定、タイムラプスカメラによる空間特性の把握、行動分析などを行い、快適な学修空間であるかを評価します。残りの 2 日目・3 日目は近畿大学が主体となって定点動画撮影を行い、利用者の視線・行動分析による施設利用の定量的評価を実施します。

3 日間とも、学生に任意でアンケート調査を実施し、動画撮影とアンケートによる多角的な分析を行い、アカデミックシアターの建物評価と学生の感情、さらには学修行動の評価を行います。



比較分析のイメージ

【開催概要】

日　　時：2026 年 11 月 16 日（月）～18 日（水）10：00～17：00

場　　所：近畿大学東大阪キャンパス 近畿大学アカデミックシアター（1～5 号館）・7 号館
（大阪府東大阪市小若江 3-4-1、近鉄大阪線「長瀬駅」から徒歩約 10 分）

対　　象：近畿大学生
※期間中は施設内に、カメラに映らない迂回ルートも設定します

主　　催：株式会社 NTT アーバンソリューションズ総合研究所、株式会社 NTT ファシリティーズ、
桜美林大学、近畿大学

【法人・会社概要】

会　社　名：株式会社 NTT アーバンソリューションズ総合研究所
代　表　者：代表取締役社長　上野　晋一郎
創　　業：2021 年 7 月 1 日設立
事 業 内 容：街づくりに関するコンサルティング、調査研究、データベースの運用構築等
資　本　金：１億円
ホームページ：https://www.ntt-us.com/usri/

会　社　名：株式会社 NTT ファシリティーズ
代　表　者：代表取締役社長　川口　晋
創　　業：1992 年 12 月 1 日（営業開始日）
事 業 内 容：施設全般に関わるコンサルティング、企画、設計、維持管理など
従 業 員 数：7,300 名(2026 年 3 月 31 日現在 NTT ファシリティーズグループ)
資　本　金：124 億円
ホームページ：https://www.ntt-f.co.jp/

法　人　名：学校法人 桜美林学園
代　表　者：理事長　大槻 達也
創　　立：1921 年　5 月
ホームページ：https://www.obirin.jp/

法　人　名：学校法人 近畿大学
代　表　者：理事長　世耕 弘成
創　　立：1925 年　3 月
ホームページ：https://www.kindai.ac.jp/

【本件に関するお問合せ先】

株式会社 NTT アーバンソリューションズ総合研究所
MAIL：info-usri-ml@ntt-us.com

株式会社 NTT ファシリティーズ
経営企画部　広報担当
MAIL：pr@ntt-f.co.jp

学校法人桜美林学園　総合企画部広報課
TEL：042-797-9772　FAX：042-797-9829
E-mail：webadmin@obirin.ac.jp

学校法人近畿大学　経営戦略本部広報室　担当：坂野、脇田
TEL：06-4307-3007　FAX：06-6727-5288
E-mail：koho@kindai.ac.jp

2026年11月11日追記
2026年11月10日に発表した内容について、以下のとおり訂正。
訂正前： 株式会社NTTアーバンソリューションズ総合研究所、株式会社NTTファシリティーズ
訂正後： 株式会社NTTアーバンソリューションズ総合研究所、株式会社NTTファシリティーズ、桜美林大学、近畿大学