



「人とロボットが創造する未来」実証実験の実施について

令和5年3月に呉市と株式会社マクニカが締結した「次世代を担う若者のチャレンジ支援等に向けた包括連携協定」及び KURE スマートシティ コンソーシアム の取組の一環として、「人とロボットが創造する未来」実証実験を実施いたしますので、お知らせいたします。

1 目的

そごう呉店跡地で整備する複合建物内に導入する予定のロボット「temi」に触れる機会を設けることで、ロボットに対する受容性・親和性の向上を図るとともに、呉駅交通ターミナルその他の公共空間での将来的な活用可能性を検証するものです。

2 実験概要

(1) 設置機器

リモート自律移動説明案内ロボット「temi2」及び「temi3」



【主な機能】（◎ は今回の実験で検証する機能）

- ◎ 自動追従機能
人を見つけ、後ろをついていきます。
- ◎ 自動説明機能
プログラミングした内容を説明します。
- ◎ 案内機能
プログラミングした場所まで案内します。
- ・ テレビ電話機能
画面を切り替え、オペレーター等と会話ができます。

(2) 期間、場所及び提供機能

期 間	場 所	提 供 機 能
R 6 . 1 1 . 2 5 ～ R 6 . 1 2 . 2 7	・アーバンデザインセンター準備室 (及び 6階フロアでテスト運転)	・模型(呉駅交通ターミナル)の説明 など
R 7 . 1 . 6 ～ R 7 . 1 . 3 1	・アーバンデザインセンター準備室 ・呉市役所本庁舎1階	・模型(呉駅交通ターミナル)の説明 ・トイレ等への簡単な庁内案内
備 考	temi の設置期間中、次表のとおり アーバンデザインセンター準備室の開室 時間を試行拡充します。	上記のほか、期間中に検証可能な取 組を随時実施する予定です。

【アーバンデザインセンター準備室 開室時間】(試行拡充)

区 分	開 室 日	開室時間	備 考
一般解放	月曜日～金曜日	11:00～16:00	土・日・祝日を除きます。
ユース開放	木曜日	16:00～20:00	高校生を対象とした「ユース世代の居場所」実証実験を実施 中です。

※ いずれも前月末までに「マイクレ」への登録が必要です。