



研究キーワード ユニバーサルデザイン, 多様性, カームダウン空間, BPSD, 環境シグニファイア

# 老田 智美

准教授

OIDA, Tomomi

所属…環境学部 環境学科 大学院 環境経営研究科 環境学専攻

 t-oida@kankyo-u.ac.jp

## ■専門分野 建築計画, 福祉のまちづくり, 建築ユニバーサルデザイン

現在の研究テーマ

- ・都市および建築空間におけるユニバーサルデザインの導入手法に関する研究
- ・感覚過敏をもつ学生に配慮した「居場所」としてのカームダウン空間に関する研究
- ・認知症高齢者の行動を支える環境シグニファイアの研究

## ■著書

- ・「心を癒やす環境デザイン - デンマーク・オランダの高齢者居住環境に学ぶ -」(共著), 2022年, 彰国社
- ・「ユニバーサルトイレ - 多様な利用者のための環境デザイン手法 -」(共著), 2017年, 彰国社

## ■論文

- ・「感覚過敏学生のカームダウンユニット利用前後におけるストレス回復度の変化- 感覚過敏に配慮した「居場所」の創出に関する研究 その8 -」(共著), 2026年, 『日本福祉のまちづくり学会第27回全国大会概要集』
- ・「視覚障がい者の避難行動と福祉避難所の認識に関する研究」(共著), 2026年, 『日本建築学会大会学術講演梗概集』
- ・「男女共用トイレに対する兄弟姉妹の有無別学生の利用者意識 -公共トイレの男女共用化の可能性に関する研究-」(共著), 2023年, 『日本建築学会大会学術講演梗概集』
- ・「移動方法からみた視覚障害者の施設内トイレ利用実態 -視覚障害者のユニバーサルデザイントイレ環境に関する研究」(共著), 2021年, 『日本建築学会大会学術講演梗概集』
- ・「Behavior changes in elderly individuals with dementia and effects before and after introducing calm down space using reminiscence」(共著), 2019年, 『The 7rd International conference in BANGKOK, International Association for Universal Design』

## ■設計・監修等

- ・イオンレクタウン/ユニバーサルデザイン監修, トイレ・ベビー休憩室/設計 (埼玉県)
- ・イオンモール天津津南/ユニバーサルデザイン監修 (中華人民共和国)
- ・神戸空港旅客ターミナル UDサイン/サインデザイン, 設計, 設計監理 (兵庫県)
- ・イオンモールユニバーサルデザインガイドライン作成

■所属学会 日本建築学会, 日本福祉のまちづくり学会

■資格 一級建築士

■取得学位 博士 (工学) (東京大学)

## ■略歴

2024年4月 公立鳥取環境大学環境学部環境学科准教授

■主な担当科目 エコハウス計画, 居住インテリア計画, 福祉住環境計画

## 《研究内容の紹介・授業の特徴等》

人生100年時代の今, 仮に病気や事故でからだが不自由になっても, 仕事をし, 余暇を楽しむ「かわらない生活」を送ること, そしてそれを可能にする「住み続けることができる環境」が必要です。家族のこと, 未来の自分のことを想像しながら一緒に研究しませんか。