研究キーワード
インテリアプランニング，家具デザイン，子どもの環境，住宅設計，生活デザイン

遠藤由美子

ENDO, Yumiko

環境学部長，環境経営研究科副研究科長，環境経営研究科環境学専攻長
特任教授

所属…環境学部 環境学科

E-Mail y-endo@kankyo-u.ac.jp

Profile

■主な担当科目　人間環境実習･演習A･B，福祉住環境計画，エコハウス計画

■研究者略歴

1977（昭和52）年 3月	武蔵野美術大学造形学部建築学科卒業
1977（昭和52）年 4月	エンドウプランニング（インテリア・家具デザイン）
1989（平成 1）年 4月	遠藤建築スタジオ　共同主宰（建築設計・監理）
1993（平成 5）年 4月	近畿大学工学部建築学科非常勤講師
2002（平成14）年 4月	広島国際大学 工学部 建築学科，住環境学科非常勤講師
2009（平成21）年 4月	鳥取環境大学環境情報学部建築・環境デザイン学科准教授
2010（平成22）年 4月	鳥取環境大学大学院環境情報学研究科環境情報学専攻准教授
2012（平成24）年 4月	鳥取環境大学環境学部環境学科准教授
2015（平成27）年 4月	公立鳥取環境大学環境学部環境学科准教授，大学院環境情報学研究科環境情報学専攻准教授
2016（平成28）年 4月	公立鳥取環境大学大学院環境経営研究科環境学専攻准教授（兼担） 公立鳥取環境大学人間形成教育センター准教授（兼担）
2016（平成28）年10月	公立鳥取環境大学環境学部環境学科教授
2017（平成29）年 2月	公立鳥取環境大学副学長
2020（令和 2）年 4月	公立鳥取環境大学学生支援センター長
2022（令和 4）年 4月	公立鳥取環境大学環境学部長 公立鳥取環境大学大学院環境経営研究科副研究科長 公立鳥取環境大学大学院環境経営研究科環境学専攻長

Research

■専門分野　建築・インテリア設計，エコハウス

■現在の研究テーマ
・住空間と家具のデザイン
・ものを育てる（遊具，手づくり教材）
・エコハウス／環境共生住宅
・空き家の調査・活用

■受賞歴
1997（平成 9)年　呉市「美しい街づくり賞」（共同／泉が丘の家）
2001（平成13)年　ひろしま街づくりデザイン賞 （共同／キューブハウス）
2001（平成13)年　ひろしま建築文化賞　入選 （共同／板橋さざなみ幼稚園ＡＮＮＥＸ）
2008（平成20)年　ひろしま街づくりデザイン賞 （共同／聖モニカ幼稚園多目的ホール）

■所属学会　建築学会，こども環境学会

■資格　一級建築士，インテリアプランナー，福祉住環境コーディネーター二級，高校教員資格（インテリア）

Data

■研究等活動

【設計活動】
・久保川邸 （広島市西区）
・グループホーム「もやい志和」（東広島市）
・若桜町の農家断熱改修（若桜町）
・呉南特別支援学校 特別支援学校教室・講堂新築工事　基本設計

■社会貢献活動

（委員）
・新温泉町立浜坂認定こども園整備検討委員会アドバイザー
・とっとり21世紀の森運営委員会委員
（活動）
・鳥取市ものづくりアドバイザーとして児童と保護者対象「段ボール手織り機でつくるコースター」講座
・「木育キャラバン　トークセッション」鳥取県林水産部森林・林業振興局
・「住宅の健康に対する影響について」国交省／スマートウェルネス住宅等推進事業：暮らしから始める健康講座講演
・やずミニSL博物館夏休みイベント，「段ボールで作るミニSL」講座指導

分野　街づくり／地域振興／教育・人材育成
キーワード　住宅・インテリア・家具デザイン／リノベーション／ものづくり／木育

空き家の活用、リノベーション、家具のデザイン、ものづくりプログラム作成指導

環境学部長
大学院 環境経営研究科 副研究科長
大学院 環境経営研究科 環境学専攻長
特任教授
遠藤 由美子
ENDO, Yumiko

SDGs 関連項目
4 質の高い教育をみんなに
11 住み続けられるまちづくりを

研究内容

地域を問わず増加している空き家について、その調査と活用提案、環境配慮建築への改修（断熱改修）を行っている。調査については、外観や動物の侵入などの状況、内部の状況などを評価しポイント化して、改修に係る手間の大きさで活用の可能性の有無を図っている。住宅として活用する場合には、移住や定住を目的にした新しいライフスタイルに対応できるプランニングの提案を行う。住宅以外の地域づくりに寄与する活用に向けては、相応しい用途の検討を行い、また用途によって継続的な活用を目指した魅力的なプランニングと予算に応じた改修工事の優先順位や事業継続のための仕組みも検討している。

「ものづくり」に関しては、特に子育てに有効であり資源豊かな鳥取の可能性が大きい「木育」について、プログラムの作成や場所の提案などを行う。そのほか、本学の木工室を活用したものづくりキットによるモノづくり活動を行う。

想定パートナー

市町村、地域地区、木工芸関連企業

応用分野

空き家対策、移住定住促進、子育て分野

取組実績

・鳥取県八頭郡若桜町の移住定住交流センターでの空き家調査、断熱改修提案
・鳥取県八頭郡八東町観光課、鳥取県内地区の「子育てものづくりイベント」