

中治 弘行

NAKAJI, Hiroyuki



准教授

所属…環境学部 環境学科
大学院 環境情報学研究科環境情報学専攻（環境デザイン領域）

<http://d4407.kankyo-u.ac.jp/>

Profile

主な担当科目	木造建築の構法設計, 建築の耐震設計, 環境物理学, 居住環境論
研究者略歴	
1994 (平成 6) 年 3月	京都大学工学部建築学科卒業
1996 (平成 8) 年 3月	京都大学大学院工学研究科建築学専攻修士課程修了
1999 (平成11) 年 3月	京都大学大学院工学研究科生活空間学専攻博士後期課程単位認定退学
1999 (平成11) 年 4月	豊橋技術科学大学工学部建設工学系助手 (～2005年3月)
1999 (平成11) 年 7月	京都大学博士 (工学)
2005 (平成17) 年 4月	高松工業高等専門学校建設環境工学科講師 (～2006年9月)
2006 (平成18) 年10月	鳥取環境大学環境情報学部環境デザイン学科助教授
2007 (平成19) 年 4月	鳥取環境大学環境情報学部環境デザイン学科・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

Research

取得学位	京都大学博士 (工学)
専門分野	木造住宅の耐震性能評価
現在の研究テーマ	・土塗り壁の耐震性能に関する研究 ・伝統構法木造住宅の耐震性能向上に関する研究
所属学会	日本建築学会、日本地震工学会
資格	危険物取扱乙4類, 床上操作式クレーン技能講習修了証, 玉掛け技能講習修了証

Data

研究等活動	
【学位論文】	・「木造建物の耐震性能評価に関する研究」(登録番号 課程工博第1860号 京都大学)
【著書】	・「東三河伝統民家耐震調査実験報告書」(共著, 2005年3月) ・「1995年兵庫県南部地震－木造建物の被害－」(共著, 1995年9月)
【論文】	・「鳥取県の工法による土塗り壁を有する木造軸組架構の耐力特性評価」(共著, 第13回日本地震工学シンポジウム論文集, 2010年11月) ・「SEISMIC CAPACITY EVALUATION OF MUD-PLASTERED WALLS CONSIDERING STRENGTH OF MUD」(共著), WCTE 2010-11th World Conference on Timber Engineering, (2010) ・「壁土材料試験体の定温乾燥機による乾燥」(共著), 日本建築学会大会梗概集, A-1 分冊, pp.459-460, 2009年 ・「鳥取県中部地方の工法による土塗り壁の実大せん断加力実験」(共著), 日本建築学会大会梗概集, C-1 分冊, pp.257-258, 2009年 ・「Seismic Performance Verification of Traditional Wooden House Based on Cyclic Loading Tests and Analytical Methods」(共著), WCTE 2008 - 10th World Conference on Timber Engineering, (2008) ・「東三河伝統構法民家の耐震性能評価のための静的繰り返し加力実験」(共著), 日本建築学会構造系論文集, P133～P140, 2007年2月 ・「The Scale Effects on the Reinforced Concrete Columns with High Strength Materials」(共著), Proceedings of The US-Japan Joint Seminar on Performance-Based Seismic Design, 2001, P297～P308, 2001年8月 ・「木造住宅土塗り壁の実大実験による耐震性能の再検討」(共著), 日本建築学会構造系論文集 No. 515, P115～P122, 1999年1月