

### SDGs達成に向けた取り組み

SUSTAINABLE































# キーワード・研究テーマ Keywords・Research Themes

建築計画 Architectural Planning

地域活性化 Vitalizing local area

意匠設計

## 社会問題を意識した建築デザインの研究及び設計

Study on architectural design based on the awareness of social problems



職位 Position

講師

学 位 Degree

人間環境学博士

Doctor of Human-Environment

担当講義科目。建築計画、建築設計 Charge of Subjects

Architectural Planning, Architectural Design

e-mail

fuchigami@fuk.kindai.ac.jp





FUCHIGAMI Takayo

### 研究概要 Research Outline

被災地の復興住宅や公共施設の基本計画など、社会に潜む問題を科 学的なアプローチにより顕在化し、地域や時代に求められる建築デザ インとは何かをテーマに考えます。

We try to solve social problems such as housing in disaster areas and basic plan of public facilities with scientific approach and propose desirable architectural design required in modern times in

**Research Contents in Progress** 

1 被災地における復興住宅の計画・設計プロセスの研究 Study on housing design process in disaster areas

進行中の研究内容

### 最近の研究実績 Recent Research Results

### 〈著書/Books〉

■ 平成28年熊本地震応急仮設住宅記録誌 熊本地震仮設住宅はじめ て物語(分担執筆)、一般社団法人 熊本県建築住宅センター、 2019年3月

First story of temporary housing for Kumamoto Earthquake, Kumamoto Pref. building and housing center, 2019.3

## 〈論文/Published Papers〉

■ 平成28年熊本地震における木造仮設住宅の転用に関する研究(その 1):木造又はプレハブの選択経緯と転用の条件について、日本建築 学会計画系論文集86巻779号、pp.95-104、2021年1月

Study on the diversion of timber temporary housing after 2016 Kumamoto earthquake (Part 1): Process of choice between timber and prefabricated light-weight steel structure and condition for diversion, Journal of Architecture and Planning (Transactions of AIJ),Vol 86,No.779,pp.95-104,2021.1

■ 平成28年熊本地震における木造仮設住宅の転用に関する研究 その2-転用後の木造仮設住宅が果たす役割についての考察ー、都 市·建築学研究 九州大学大学院人間環境学研究院紀要、Vol.39、 pp.51-59、2021年1月

Study on the diversion of temporary timber housing in 2016 Kumamoto earthquake, Part 2

-Consideration of the roles fulfilled by diverted timber temporary housing-, J. of Architecture and Urban Design, Kyushu University, No.39, pp.51-59, 2021.1