

【建築計画 A 室】（1 題 9 分：発表 6 分，質疑 3 分） 工学部 2 号館 211 講義室

9:00 ~ 9:45

司会：柴田晃宏，副司会：大土橋彩佳

- 601 令和元年 8 月の前線に伴う大雨（佐賀豪雨）の住家被災の傾向
- 低平地河川流域の住まい方に注目して -
○今村建太（佐賀大学）・後藤隆太郎 1
- 602 西原村山西小学校における初期の避難所運営と学校再開の実態
熊本地震における農村復興に関する研究 その 2
○野口雄太（九州大学）・菊地成朋 5
- 603 外国人居住者の日常性に基づく避難所計画に関する研究
福岡市のイスラム教徒（ムスリム）居住者を対象として
○エルサイドミラル（九州大学）・田上健一 9
- 604 熊本県における災害公営住宅の供給実態に関する研究
- 構造形式の選択とストック形成の視点から -
○丸山智也（九州大学）・末廣香織 13
- 605 熊本地震における平屋建て災害公営住宅団地の配置計画に関する研究
○鶴田敬祐（九州大学）・末廣香織 17

9:50 ~ 10:44

司会：後藤隆太郎，副司会：平山春妃

- 606 平成 28 年熊本地震における木造仮設住宅の転用実態に関する研究 その 1
- 転用のための改修工事に関する計画 -
○瀧上貴代（九州大学）・東大貴・末廣香織 21
- 607 平成 28 年熊本地震における木造仮設住宅の転用実態に関する研究 その 2
- 転用時の生活の変化に関する考察 -
○東大貴（九州大学）・瀧上貴代・末廣香織 25
- 608 接道条件を考慮した応急仮設住宅の全自動配置案作成プログラムの開発
○山本航（熊本大学）・大西康伸 29
- 609 遺伝的アルゴリズムを用いた配置最適化手法の提案
- BIM を利用した応急仮設住宅の配置最適化に関する研究 その 1 -
○岩田冨（熊本大学）・大西康伸・田口正法 33
- 610 遺伝的アルゴリズムを用いた配置最適化プログラムの開発と評価
- BIM を利用した応急仮設住宅の配置最適化に関する研究 その 2 -
○田口正法（熊本大学）・大西康伸・岩田冨 37
- 611 部材構成に着目した BIM によるプレハブ応急仮設住宅の数量表と実施設計図の自動作成
○玉木蒼乃（熊本大学）・大西康伸 41

10:49 ~ 11:43

司会：清水肇，副司会：森田聖也

- 612 剛体折り展開構造物の設計における形態の多目的最適化手法の開発
- 「水上公園のパビリオン」を事例として -
○北島千朔（九州大学）・末廣香織 45
- 613 カードスタック型データベースを利用した住宅デザインのための検索システム構築に関する基礎的研究
○大土橋彩佳（鹿児島大学）・柴田晃宏 49
- 614 BIM と VR の連携による仕上げシミュレーションシステムの開発に関する研究
○江村進太郎（熊本大学）・大西康伸 53
- 615 設計案の伝達と理解の両立性に着目した VR を用いた建築プレゼンテーションの提案
○村木悠乃（熊本大学）・大西康伸 57
- 616 行動特性に着目した MR を利用した施設維持管理情報の閲覧手法の提案
MR を利用した施設維持管理支援システムに関する研究 その 1
○森山大輝（熊本大学）・大西康伸・藤田真衣 61
- 617 行動特性に着目した MR を利用した施設維持管理情報の閲覧支援システムの開発とその評価
MR を利用した施設維持管理支援システムに関する研究 その 2
○藤田真衣（熊本大学）・大西康伸・森山大輝 65

(12:00 ~ 12:30) 建築計画委員会

工学部 2 号館 211 講義室

(12:50 ~ 13:20) 九州支部研究者集会

工学部 2 号館 223 講義室

13:30 ~ 14:33

司会：志波文彦，副司会：石井香也子

- 618 スキンファサードを用いた海外現代建築における立面構成に関する研究
○井上直大（鹿児島大学）・柴田晃宏…… 69
- 619 VRを用いた住空間における屋内外の境界の曖昧性の評価実験環境の開発
○中尾有希（鹿児島大学）・柴田晃宏…… 73
- 620 VR空間を用いた室の平面形状と広さ認識に関する研究
○ADIPRASETYO NADIA（鹿児島大学）・柴田晃宏…… 77
- 621 3Dモデルを用いた椅子の形態構成要素と行為のイメージに関する研究
○井上紘太郎（鹿児島大学）・柴田晃宏…… 81
- 622 コワーキングスペースにおける机と椅子の配置から見たコミュニケーションの取りやすさに関する研究
○上村佳子（鹿児島大学）・柴田晃宏…… 85
- 623 室における家具の組み合わせ形状や配置と利用者行動に関する研究
-鹿児島大学附属図書館ラーニングコモンズを対象として-
○比嘉秋野（鹿児島大学）・柴田晃宏…… 89
- 624 アーケード内の分岐点における経路選択と空間構成要素に関する研究
○西村依華（鹿児島大学）・柴田晃宏…… 93

14:38 ~ 15:32

司会：正木哲，副司会：崎田森平

- 625 学童保育施設における子どもの過ごし方と空間構成の関係に関する研究
○森田聖也（琉球大学）・清水肇…… 97
- 626 混住型学生寮の共用空間における学生間交流に関する研究
-立命館アジア太平洋大学 APハウスを事例として-
○石井香也子（九州大学）・金井里佳・志波文彦…… 101
- 627 改修後の福岡市美術館における空間構成と利用行動の変化に関する研究
○谷口水樹（九州大学）・志波文彦…… 105
- 628 愛知県地域文化広場における複合文化施設の利用変化と空間対応
公共複合施設の運用段階における機能変更に関する検証研究 その4
○馬見塚修司（福岡大学）・池添昌幸…… 109
- 629 水俣市旧庁舎本館の建設時から解体までの変遷について
-水俣市旧庁舎に関する研究（その1）-
○吉永啓（KAY建築設計事務所）・磯田節子…… 113
- 630 黄島区中等専門学校移転プロジェクトに関する分析
○オウタン（北九州市立大学）・高偉俊…… 117

15:37 ~ 16:31

司会：池添昌幸，副司会：馬見塚修司

- 631 長崎小島養生所の実態に関する計画史的研究
○深澤恵（長崎大学）・安武敦子…… 121
- 632 障害者支援施設における入所者の生活様態と移動経路に関する研究
○清水伶（北九州市立大学）・赤川貴雄…… 125
- 633 福岡市の高齢者通所介護施設の配置計画に関する研究
○江崎麻央（九州産業大学）・大庭知子・古賀元也・三島幸子・中園真人・信濃康博…… 129
- 634 高経年団地の小規模コミュニティ拠点モデル構築のための基礎的研究
○中原有理（九州大学）・田上健一…… 133
- 635 公的賃貸集合住宅における地域交流型福祉サービス施設の利用状況
○中村愛（九州産業大学）・大庭知子・信濃康博…… 137
- 636 公営住宅の集会施設における利用実態に関する研究
-福岡県大牟田市の市営住宅を対象として-
○崎田森平（有明工業高等専門学校）・宮崎遥・正木哲…… 141

【建築計画B室】（1題9分：発表6分，質疑3分） 工学部2号館212講義室

9:00 ~ 9:54

司会：徳田光弘，副司会：西田晴貴

- 637 全国農泊推進組織の組織形態及び運営状態に関する研究
○村上興（崇城大学）・大庭知子・古賀元也…… 145
- 638 農家民泊施設における外国人対応に関する研究その1-
-イタリア北部地域における農家民泊施設の実態について-
○山本恵里佳（九州大学）・井上朝雄…… 149
- 639 農家民泊施設における外国人対応に関する研究その2-
-日本の農家民泊における外国人観光客の対応について現状の把握と課題について-
○山本恵里佳（九州大学）・井上朝雄…… 153

- 640 既存集落との関係に注目した移住者のライフスタイル
-減少下する中山間地域における地域活性化への研究-1-
○朴宰燁 (佐賀大学)・後藤隆太郎..... 157
- 641 旧城下町竹田における移住者の増加と建物ファサードの変容に関する研究
○角屋良亮 (大分大学)・柴田建・鈴木義弘・後藤圭耶..... 161
- 642 灯りによる「まつり型まちづくり」の構造に関する研究 (1)
~四つのまつりの紹介と類型~
○内丸恵一 (崇城大学)..... 165

9:59 ~ 10:53

司会：井上朝雄，副司会：山本恵里佳

- 643 カークパトリックモデルを用いた課題解決型教育の評価
-ストックデザイン&マネジメント大学院教育プログラムを対象として-
○前川元貴 (九州工業大学)・徳田光弘..... 169
- 644 参加型アクションリサーチに基づく空き家活用団体の立ち上げプロセス
~過疎地域における空き家等の流動化に関する研究 その1~
○西田晴貴 (九州工業大学)・徳田光弘・中尾拓輝..... 173
- 645 空き家活用団体3事例に対する組織内部構造の調査報告
~過疎地域における空き家等の流動化に関する研究 その2~
○中尾拓輝 (九州工業大学)・徳田光弘・西田晴貴..... 177
- 646 過疎が進む島嶼部における空き家所有者意向と空き家運用の隘路
~過疎地域における空き家等の流動化に関する研究 その3~
○木嶋耕平 (九州工業大学)・徳田光弘..... 181
- 647 用途地域からみた空き家利活用に潜む二律背反性に関する考察
~過疎地域における空き家等の流動化に関する研究 その4~
○佐野彰一 (九州工業大学)・徳田光弘..... 185
- 648 中山間地域における空き家リノベーション費用算定ツールの開発に関する研究
-熊本県阿蘇郡高森町を事例として-
○三浦萌子 (熊本大学)・本間里見・内山忠..... 189

10:58 ~ 11:52

司会：小山雄資，副司会：今村優太

- 649 中国の新疆地区におけるウイグル族の空心村の利用実態に関する研究
-新疆ウイグル自治区トルファン市マザ村を対象に-
○尚昱汝 (九州大学)・井上朝雄・馬健..... 193
- 650 縮退エリアにおける空き家活用した拠点づくりの実証的考察
-長崎市坂本町を対象に-
○鶴地宏海 (長崎大学)・安武敦子..... 197
- 651 大学の廃棄家具の活用によるリノベーションと場の形成
九大什器プロジェクトの試み
○倪夏希 (九州大学)・橋田竜兵・野口雄太・菊地成朋..... 201
- 652 庭シェア型住宅地における領域形成のプロセスに関する研究
北九州市「サトヤマヴィレッジ」を事例として
○西野入杏美 (大分大学)・柴田建・鈴木義弘..... 205
- 653 郊外ニュータウンにおける公共空間の活用と担い手育成のプロセスに関する研究
-福岡県宗像市日の里ニュータウンを事例として-
○高橋慶伍 (大分大学)・柴田建・鈴木義弘..... 209
- 654 縮減期の斜面住宅地における住環境点検・改善プログラムの進展と課題
-北九州市八幡東区枝光一区におけるケーススタディー-
○吉田充希 (九州大学)・志賀勉・佐土原洋平..... 213

(12:00 ~ 12:30) 建築計画委員会

工学部2号館211講義室

(12:50 ~ 13:20) 九州支部研究者集会

工学部2号館223講義室

13:30 ~ 14:33

司会：柴田建，副司会：高橋慶伍

- 655 鹿児島市郊外住宅団地における高齢者の外出行動に関する研究
○今村優太 (鹿児島大学)・小山雄資..... 217
- 656 高齢期の転居意向に関する調査報告
○三宮基裕 (九州保健福祉大学)..... 221

- 657 賃貸ワンルームの広さに関する国・都市別比較と要因分析
○小倉範子（九州大学）・谷正和…… 225
- 658 個人経営シェアハウスにおけるシェア居住の意義と実践プロセス
○池添昌幸（福岡大学）・西野雄一郎…… 229
- 659 一団地の総合的設計制度の整備過程に関する研究
○山中雄登（九州大学）・田上健一…… 233
- 660 門司港レトロハイマートの建設経緯・計画条件・居住者の評価
- 門司港レトロハイマートの建築計画的考察 第1報 -
○長尾聡（九州大学）・大塚将貴・杉岡燎・藤野雅子・志賀勉・岡俊江…… 237
- 661 門司港レトロハイマートの住まい方
- 門司港レトロハイマートの建築計画的考察 第2報 -
○杉岡燎（九州大学）・大塚将貴・長尾聡・藤野雅子・志賀勉・岡俊江…… 241

14:38 ~ 15:41

司会：志賀勉，副司会：長尾聡

- 662 中国米脂県古城における近年の靠山式窑洞住居と居住者の生活実態について
○樋口紗矢（九州大学）・末廣香織・王夢瑩…… 245
- 663 唐津くんちの曳山行事に出現する町並み・建物の実態調査
○平山春妃（佐賀大学）・今村建太・朴宰燁・後藤隆太郎…… 249
- 664 和室に着目した近代日本住宅の室名呼称の変容について
雑誌『住宅』に掲載された平面図の分析 第1報
○西村幸太（大分大学）・西田航・柴田建・鈴木義弘…… 253
- 665 町家型洋館付加住宅の考察
洋館付加住宅の建築計画史的研究 第13報
○宮城岬（大分大学）・田中みのり・大手涼平・横井浩志・柴田建・鈴木義弘…… 257
- 666 台湾の日式住宅における和洋折衷について
洋館付加住宅の建築計画史的研究 第14報
○田中みのり（大分大学）・横井浩志・柴田建・鈴木義弘…… 261
- 667 大分市高田地区における『百亀荘』の成立と建築的特徴
洋館付加住宅の建築計画史的研究 第15報
○大手涼平（大分大学）・田中みのり・宮城岬・横井浩志・柴田建・鈴木義弘…… 265
- 668 洋館「骨清窟」をもつ西田幾多郎邸の考察
洋館付加住宅の建築計画史的研究 第16報
○横井浩志（大分大学）・田中みのり・柴田建・鈴木義弘…… 269