

2015年度（第55回）九州支部研究報告 目 次（計画系）

【 建築計画A室 】（1題9分：発表6分，質疑3分）

共通教育棟3号館2階205教室

▶ 9:00 ~ 9:54 ----- 司会：井上朝雄, 副司会：高田ひなこ

- | | | |
|-----|---|---|
| 601 | PFI 事業における大学食堂計画の家具選定プロセスに関する試行と一考察
-九州大学において教職員による AHP（階層分析法）を用いた家具提案の評価- | ○岡田真幸（竹中工務店）
林友一・野平勉・安河内小織 |
| 602 | 行動特性と認識からみた大学学生研究室における知的生産性に関する研究 | ○田代林史（熊本大学）
位寄和久・大西康伸 |
| 603 | 障害者支援施設における認知経路距離に関する研究
-比率評価法を用いた計測実験- | ○川本和紀（北九州市立大学）
赤川貴雄 |
| 604 | 簡易環境計測システムのユーザインタフェースの改善及び病院運用における評価
-施設維持管理のためのセンサネットワーク活用に関する研究- | ○本間祐希（熊本大学）
大西康伸・仲間祐貴・
位寄和久・村松弘治・
長崎大典 |
| 605 | 地下施設環境制御システムにおけるデザイン有効性について | ○唐堅（中国暨南大学）
福田展淳・林茉由子・張尚偉 |
| 606 | 新生児集中治療病棟ガイドラインの国際比較 | ○木村茉那美（九州大学）
田上健一 |

▶ 9:58 ~ 10:53 ----- 司会：鯉坂徹, 副司会：山下竜成

- | | | |
|-----|---|--|
| 607 | 熊本県下の公共施設における木材活用状況に関する研究
新築木造小中学校校舎を対象として | ○筒井総一郎（熊本大学）
桂英昭・菊地健太郎 |
| 608 | 集合住宅の改修における解体工事に関する
-移動解体方式とセル解体方式の比較- | ○高島繁（九州大学）
井上朝雄・朝吹香菜子・
清家剛・角田誠・
秋山哲一・宇治康直 |
| 609 | 沖縄の花ブロックカーテンウォール配筋要領の形成に関する研究 | ○島袋祐一（琉球大学）
金城春野・小倉暢之 |
| 610 | 建築家の建築作品のデジタルアーカイブに関する基礎的研究
建築家内田祥哉自邸のデジタルアーカイブ化を通して | ○李上（九州大学）
井上朝雄 |
| 611 | 21 世紀における超高層建築物の特徴の研究
～我が国における超高層建築物の変遷 その3～ | ○日小田健悟（九州大学）
井上朝雄 |

▶ 10:57 ~ 11:51 ----- 司会：杉本弘文, 副司会：本間祐希

- | | | |
|-----|--|--------------------|
| 612 | 環境行動変容のための建築のアフォーダンスに関する研究
-階段利用を促進させる建物エントランスのアフォーダンスに関する調査- | ○青柳光（九州大学）
住吉大輔 |
|-----|--|--------------------|

- | | | | |
|-----|-----------------------------------|-----------------------------------|------|
| 613 | 椅子の構成要素から導かれる行為のイメージに関する研究 | ○坂本直哉 (鹿児島大学) | 柴田晃宏 |
| 614 | 住宅における樹木の配置関係からみた植栽デザインに関する研究 | ○河崎葉奈子 (鹿児島大学) | 柴田晃宏 |
| 615 | 現代住宅におけるリビングからみた窓風景の構図的分析 | ○西垣信良 (鹿児島大学) | 柴田晃宏 |
| 616 | 人の性格が空間の嗜好性に及ぼす影響 | ○那須野真衣 (九州工業大学)
徳田光弘・古賀祐子・木村愛莉 | |
| 617 | AR 技術を用いたインテリアコーディネート支援システムに関する研究 | ○林慎也 (東海大学) | 村上祐治 |

(12:00 ~ 12:25) 九州支部建築計画委員会

共通教育棟3号館2階205教室

(12:50 ~ 13:20) 九州支部研究者集会

共通教育棟1号館1階118教室

▶ 13:30 ~ 14:24 ----- 司会：田上健一, 副司会：木村茉那美

- | | | | |
|-----|---|---|------|
| 618 | ネットワーク解析を用いた南九州過疎地域における地域特性 | ○喜多未咲子 (鹿児島大学)
境野健太郎・古川恵子・
横須賀洋平・増留麻紀子・
本間俊雄 | |
| 619 | プリントガラスを用いた建築の立面デザインに関する研究 | ○木村拓 (鹿児島大学) | 柴田晃宏 |
| 620 | 岡山市北区間屋町の商業地形成における新たな店舗出店の実態 | ○古賀祐子 (九州工業大学) | 徳田光弘 |
| 621 | リノベーション木造住宅における設計者の言説にみる設計手法に関する研究 | ○穂満亮祐 (鹿児島大学) | 柴田晃宏 |
| 622 | 歩行者量からみた魚町銀天街のエリア特性
- 焦電型センサを用いた人流計測システムの開発と評価 - | ○松尾聡 (九州工業大学)
諫山開・徳田光弘 | |
| 623 | 大学の設計課題における学生と教員のエスキス応答からみた設計プロセスに関する研究 | ○竹島光志郎 (鹿児島大学) | 柴田晃宏 |

▶ 14:28 ~ 15:13 ----- 司会：徳田光弘, 副司会：古賀祐子

- | | | | |
|-----|---|----------------------------|------|
| 624 | 歴史的建築物の再利用の都市分析
- 地方都市における歴史的建築物の再利用に関する研究
その1 - | ○井上隆人 (九州大学)
井上朝雄・永田正明 | |
| 625 | 歴史的建築物の建築時における用途別の再利用手法の検証
地方都市における歴史的建築物の再利用に関する研究
その2 | ○永田正明 (九州大学)
井上朝雄・井上隆人 | |
| 626 | ソンミサン・マウル (村) の住民共同出資施設を核とした地域コミュニティの発展に関する研究 | ○李春炫 (九州大学) | 末廣香織 |
| 627 | 国内公共建築施設計画における市民参加の基礎的研究
- 公共ホールの計画プロセスを通して - | ○山下竜成 (鹿児島大学)
鱈坂徹・増留麻紀子 | |

- 628 美術館の設計プロセスに関する研究
-サイト・スペシフィック・アートの展示の事例分析を通じて- ○西山知宏 (鹿児島大学)
鯉坂徹・増留麻紀子

▶ 15:17 ~ 16:11 ----- 司会：志波文彦, 副司会：下村帆美

- 629 台湾のニューキャンパス運動により計画された小学校
に関する研究 ○陳擘庭 (九州大学)
範懿・田上健一
- 630 学童保育施設における児童の空間印象評価と行動観察
に関する研究 ○早坂茉亜子 (北九州市立大学)
赤川貴雄
- 631 ~北九州市における高密度事例を対象として~
E.R.ロブソン著「学校建築」にみるドイツのギムナジ
ウム建築への着目 ○満岡誠治 (久留米工業大学)
- 632 英国における小学校建築に関する計画史的研究その8
グループワークによる建築設計のための製図室の設え
に関する研究 ○森元千裕 (熊本高等専門学校)
下田貞幸
- 633 ~グループワークにおける机レイアウトの特徴の分析
と要求条件の整理~
1970年代および80年代の公共複合施設における機能
変更と空間改変 ○池添昌幸 (福岡大学)
- 634 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2 ○迫宏幸 (長崎大学)
安武敦子

▶ 16:15 ~ 17:00 ----- 司会：池添昌幸, 副司会：深澤尚仁

- 635 オフィスの改革が企業の業績に与える影響に関する研
究 ○北山善一 (京都工芸繊維大学)
松本裕司・仲隆介
- 636 ラフ集合を用いた建築空間の感性評価に関する研究 ○上田健陽 (北九州市立大学)
赤川貴雄
- 637 -大学図書館空間をモデルとして-
北九州市都心部における色彩景観の実態調査と定量的
分析 ○大崎茜 (北九州市立大学)
赤川貴雄
- 638 BIMとVRの連携による建築設計における外構デザイ
ン検討に関する研究 ○竹澤拓晃 (熊本大学)
大西康伸・本間里見
- 639 京都らしいコンビニのファサードデザインに関する研
究 ○横山明日香 (京都工芸繊維大学)
松本裕二・前稔文・仲隆介

【建築計画B室】(1題9分：発表6分，質疑3分)

共通教育棟3号館2階204教室

▶ 9:00 ~ 9:54 ----- 司会：満岡誠治, 副司会：力丸朋子

- 640 サービス付き高齢者向け住宅の想定する入居者像と空
間構成・支援形態の不適合に関する考察 ○三宮基裕 (九州保健福祉大学)
鈴木義弘・黄昞峻
- 641 Research on the Countermeasure of Elderly Welfare
Facility in the Aging Societ of Japan ○潘正天 (北九州市立大学)
福田展淳
- A Case Study on Typical Welfare Faciliy of

Kitakyushu City

- 642 地方都市におけるサービス付き高齢者向け住宅の生活・居住環境に関する研究
-宮崎県におけるサービス付き高齢者向け住宅の実態について-
○赤崎正奈 (都城工業高等専門学校) 杉本弘文
- 643 北京市の单元式住宅における高齢者世帯の住まい方と住宅改修の実態
-中国の集合住宅における高齢者世帯の居住環境に関する研究-
○王晓朦 (九州大学) 志賀勉
- 644 Consumers attitudes towards timber as a construction material and towards timber frame houses
--- selected findings of a consumer survey in China and Japan
○胡啓念 (北九州市立大) 張涛・Bart Dewancker
- 645 Effective Loaning Management and Income Generating Activities in Space for Creating Income (SCI) Utilizing Household for Sustainable Community Development
○ナヤタット・タンミット (コンケン大学) 金城春野・入江徹・小倉暢之

▶ 9 : 58 ~ 10 : 52 ----- 司会 : 後藤隆太郎, 副司会 : 遠山貴史

- 646 夫婦の居場所と居間滞在時間との関係
居間中心型住宅の課題解明と計画論導出に関する研究-第4報-
○湯浅裕樹 (大分大学) 若本大樹・鈴木義弘
- 647 洋館付加住宅の建て方別の考察
洋館付加住宅の建築計画史的研究 第9報
○犬房佳須美 (大分大学) 山崎基弘・鈴木義弘・湯浅裕樹
- 648 夏目漱石の「草枕」における和室空間と人間の行動の関係性に関する研究
○坂野愛里 (熊本県立大学) 柴田祐
- 649 居住者の永住意向から見た住宅地の持続可能性に関する研究
○藤木玲 (長崎大学) 安武敦子
- 650 人口減少下の地方都市における空き家・空き地の実態について
その1. 福岡県直方市の居住地の5事例から
○森江泰理 (近畿大学) 益田信也
- 651 建築家の言説にみる公営住宅の計画手法
○井佐子恵也 (九州大学) 田上健一

▶ 10 : 56 ~ 11 : 41 ----- 司会 : 安武敦子, 副司会 : 迫宏幸

- 652 「ストックマネジメント学」と「エリアマーケティング学」の試行と評価
-ストックデザイン&マネジメント教育プログラムの開発 その1-
○力丸朋子 (九州工業大学) 徳田光弘・野村龍二
- 653 「ストックデザイン演習」の試行と評価
-ストックデザイン&マネジメント教育プログラムの開発 その2-
○野村龍二 (九州工業大学) 徳田光弘・力丸朋子
- 654 初等教育における「まち」や「たてもの」を教材にした教科横断的教育プログラムの試行
○赤松朋 (九州工業大学) 徳田光弘・篠川慧

- 655 集合住宅のリノベーションにおける空間の変化に関する研究 その1 ○多久美聡 (九州大学)
井上朝雄・高田ひなこ
- 656 スペース・シンタックス理論を用いた水回り空間の変化
-集合住宅のリノベーションにおける空間の変化に関する研究 その2- ○高田ひなこ (九州大学)
井上朝雄・多久美聡

(12:00 ~ 12:25) 九州支部建築計画委員会

共通教育棟3号館2階205教室

(12:50 ~ 13:20) 九州支部研究者集会

共通教育棟1号館1階118教室

▶ 13:30 ~ 14:24 ----- 司会：三宮基裕, 副司会：野村龍二

- 657 歩行負担量を用いた斜面住宅地における移動利便性の
評価に関する研究 ○深澤尚仁 (九州大学)
志賀勉・佐土原洋平・
高橋豪志郎
- 658 -北九州市八幡東区枝光地区におけるケーススタディ-
斜面住宅地における果樹を用いたまちづくり活動の展
開プロセスに関する研究 ○下村帆美 (九州大学)
志賀勉・佐土原洋平
- 659 -北九州市枝光一区におけるオーチャードスロープ事業
を通じて-
居住収縮斜面住宅地における住宅・宅地の利用及び管
理の経年変化 ○今吉浩一朗 (九州大学)
志賀勉・佐土原洋平・下村帆美
- 660 -北九州市枝光一区における2005年~2015年の動き-
既成市街地における市民センターを核とするまちづく
り協議会の形成プロセス ○佐土原洋平 (九州大学)
志賀勉・林田朋也・下村帆美
- 661 -北九州市八幡東区枝光地区におけるケーススタディ-
中小規模の公営住宅団地における住民自主管理の状態
比較 ○根谷拓志 (九州大学)
志賀勉・佐土原洋平・
嶋北ひろみ・中山颯梧
- 662 -公営住宅における住民自主管理方式に関する研究 第
5報-
玄界島における復興事業終了7年後の戸建住宅と公営
住宅の居住変動 ○遠山貴史 (佐賀大学)
後藤隆太郎
- 震災復興計画のあり方に関する研究 その17-

▶ 14:28 ~ 15:13 ----- 司会：志賀勉, 副司会：佐土原洋平

- 663 1960年代に開発された郊外住宅地の住環境形成にお
けるモデルに関する研究 ○戸村奈央 (鹿児島大学)
木方十根・小山雄資
- 664 唐津市相知町の市街地および周辺地区における住宅地
の形成 ○阿比留博之 (佐賀大学)
有瀬浩美・後藤隆太郎
- 665 -市町村合併後の生活拠点地区の課題に関する研究-
炭鉱住宅地における閉山後の土地利用の変化とその要
因に関する研究 ○安部知佳子 (長崎大学)
安武敦子
- 666 -福岡県飯塚市を対象に-
モンゴル・ウランバートル市における集合住宅地区の
生活・居住環境に関する研究 その3 ○石坂太一 (都城工業高等専門学校)
杉本弘文・田中謙介
- 空間的評価の側面からみた集合住宅居住者の生活意識
について-

- 667 モンゴル・ウランバートル市における集合住宅地区の生活・居住環境に関する研究 その4
-集合住宅地区の周辺環境について-
- 杉本弘文（都城工業高等専門学校）
石坂太一・田中謙介

▶ 15:17 ~ 16:11 ----- 司会：小山雄資，副司会：戸村奈央

- 668 Research on Update and Application of Eco-technology in Traditional Dwellings in the Gully Region of Loess Plateau
戸建住宅地の居住者・建物属性とメンテナンス状況に関する経年的考察
～長崎市とその近郊の戸建住宅地を対象として～
- 張涛（北九州市立大学）
胡啓念・福田展淳
- 669 ISF のための参加型住宅地計画「People's Plan」
- 貢宏美（長崎大学）
安武敦子
- 670 転入促進を目的とした郊外戸建住宅地の魅力向上に関する研究
福岡県那珂川町の2地区を対象として
- 白石レイ（九州大学）
YAPDavid・田上健一
- 671 汎用性の高い住教育教材に関する研究（その1）
-家庭科における住教育の現状と教材開発-
- 江口昇汰（九州大学）
田上健一
- 672 汎用性の高い住教育教材に関する研究（その2）
-住教育教材を使用した授業の実施と評価-
- 曾我部奈央（熊本県立大学）
中村彩花・佐藤哲
- 673 汎用性の高い住教育教材に関する研究（その2）
-住教育教材を使用した授業の実施と評価-
- 中村彩花（熊本県立大学）
曾我部奈央・佐藤哲