

【材料・施工 A 室】（1 題 12 分：発表 9 分，質疑 3 分）ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 10:12

司会：陶山裕樹，副司会：山崎勇輔

- 101 丸太圧縮木材と小片圧縮木材の構造材としての可能性に関する研究
○浦中隼斗（北九州市立大学）・福田展淳・小山田英弘…… 1
- 102 建築に纏わる森林資源のマテリアルフロー分析
鹿児島県を対象として
○芹口楓出（鹿児島大学）・鷹野敦…… 5
- 103 CLT パネルの接触・近接爆発に対する耐爆性能とその補強法に関する基礎的検討
○樋口洸太郎（熊本大学）・山口信・石津成人…… 9
- 104 竹プレートの RC 梁に対する曲げ補強効果に関する基礎的検討
○山口信（熊本大学）・柴田大悟・松木洋…… 13
- 105 外気温変化により生じる屋上スラブ構成部材内の圧力変化の測定
○塚越雅幸（福岡大学）・古澤洋祐・本田悟…… 17
- 106 1 成分形シーリング材の硬化に及ぼす養生温度変化の影響
○川口陽叶（福岡大学）・塚越雅幸・七字栄樹・本田悟…… 21

10:25 ~ 11:37

司会：浅野浩平，副司会：川尻明輝

- 107 竹筋補強ポーラスコンクリートパネルの曲げ性状に関する実験的研究
○武内美沙音（熊本大学）・山口信…… 25
- 108 牡蠣殻を細骨材の代替材料として使用したモルタルの諸特性に関する研究
○吉川優夏（日本文理大学）・濱永康仁・須藤太貴…… 29
- 109 応答曲面法に基づく低水セメント比気泡コンクリートの経済的調合の探索
○久毛裕輝（北九州市立大学）・陶山裕樹・高巢幸二・小山田英弘…… 33
- 110 スラグ石こう系結合材の適用および固化型含浸材による表層改質が緑化基盤用ポーラスコンクリートの諸性質に及ぼす影響
○武内美沙音（熊本大学）・山口信…… 37
- 111 竹の粉末を用いたモルタルの収縮低減効果に関する研究
○須藤太貴（日本文理大学）・濱永康仁・吉川優夏…… 41
- 112 浮遊選鉱法により改質した木質バイオマス専焼灰のコンクリート混和材への使用可能性に関する研究
○山崎勇輔（北九州市立大学）・高巢幸二・陶山裕樹・原田耕司・小山田英弘…… 45

(11:50 ~ 12:20) 材料・施工委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

13:30 ~ 14:42

司会：塚越雅幸，副司会：劉子浩

- 113 SIFCON により断面積層補強した RC 梁の曲げ性状に関する実験的研究
○松木洋（熊本大学）・山口信・柴田大悟・森島慎太郎…… 49
- 114 混入繊維により形成される導電経路を利用した FRCC の欠損評価に関する基礎的研究
○佐藤雅臣（都城工業高等専門学校）・浅野浩平…… 53
- 115 フライアッシュ置換率および繊維種類がモルタルの乾燥収縮ひび割れおよび自己治癒性能に与える影響に関する研究
その 3 繊維形状の違いによる検討
○川尻明輝（大分大学）・大谷俊浩・秋吉善忠・濱永康仁・佐藤嘉昭…… 57
- 116 SIFCON パネルにより裏面補強した RC 版の耐爆性能に及ぼすパネル接合方法の影響
○石津成人（熊本大学）・山口信・樋口洸太郎・森島慎太郎…… 61
- 117 SIFCON パネルと緩衝材とを併用した RC 版への爆発緩衝工法の開発
その 1 実験方法および結果
○樋口洸太郎（熊本大学）・山口信・石津成人・森島慎太郎…… 65
- 118 SIFCON パネルと緩衝材とを併用した RC 版への爆発緩衝工法の開発
その 2 実験結果の考察
○石津成人（熊本大学）・山口信・樋口洸太郎・森島慎太郎…… 69

14:55 ~ 16:07

司会：山口信，副司会：武内美沙音

- 119 浮遊選鉱法による改質フライアッシュを使用した PCa 自己充填コンクリートの実用化に関する研究
○河崎尚哉（北九州市立大学）・高巢幸二・陶山裕樹・長友一浩・小山田英弘…… 73
- 120 フライアッシュの強度寄与率（K 値）およびフライアッシュコンクリートの構造体強度補正值（S 値）に及ぼす養生の影響
○船本憲治（西日本工業大学）…… 77
- 121 各種細骨材の置換率を変化させた混和材複合混合コンクリートの細孔構造が圧縮強度と乾燥収縮に与える影響
○劉子浩（北九州市立大学）・高巢幸二・小山田英弘・陶山裕樹…… 81

- 122 Research on the elastic modulus of recycled aggregate concrete with fly ash decarbonized by flotation
○ Lin Hangwei (北九州市立大学)・高巢幸二・小山田英弘・陶山裕樹..... 85
- 123 The effect of recycled fine aggregate in the physical-mechanical properties and durability of fly ash/GGBS geopolymer mortar
○ Shilun Liu (北九州市立大学)・高巢幸二・小山田英弘・陶山裕樹..... 89
- 124 強度寄与率を用いた FA コンクリートの配 (調) 合設計に関する研究
その1 強度寄与率の計算方法
○佐藤嘉昭 (ゼロテクノ)・石田征男・大谷俊浩・秋吉善忠・日高幸治..... 93
発表予備枠 (接続トラブルが発生した場合の再発表枠)

【材料・施工B室】(1題12分：発表9分，質疑3分) ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 10:12

司会：伊藤是清，副司会：北岡彰久

- 125 沿岸域のコンクリート構造物の各構造部材に付着する飛来塩分の実験的研究
○請舛慧 (琉球大学)・崎原康平・豊田颯太・東舟道裕亮..... 97
- 126 飛来塩分が付着するコンクリート構造物周辺の風況シミュレーションの試み
○豊田颯太 (琉球大学)・崎原康平・請舛慧・東舟道裕亮..... 101
- 127 プレキャスト部材用コンクリートの遮塩性向上に関する実験的研究
○浦野登志雄 (熊本高等専門学校)・松田学・下田誠也..... 105
- 128 中性化が加熱改質フライアッシュを混和したコンクリートの鉄筋腐食抵抗性に及ぼす研究
その1 硬化コンクリートの物性
○児玉明裕 (大分大学)・古園隆倅・大谷俊浩・秋吉善忠・佐藤嘉昭..... 109
- 129 中性化が加熱改質フライアッシュを混和したコンクリートの鉄筋腐食抵抗性に及ぼす研究
その2 塩水浸漬繰返し試験結果
○古園隆倅 (大分大学)・児玉明裕・大谷俊浩・秋吉善忠・佐藤嘉昭..... 113
- 130 超低粘度エポキシ樹脂を用いたひび割れ注入補修による RC 梁の曲げ性状回復効果とその持続性
○柴田大悟 (熊本大学)・山口信・松木洋..... 117

10:25 ~ 11:37

司会：下田誠也，副司会：樋口洸太郎

- 131 内装仕上材料の透湿性能が屋外側からの水分侵入したコンクリート中の鉄筋腐食に及ぼす影響
○塚越雅幸 (福岡大学)・本田悟・古澤洋祐..... 121
- 132 フライアッシュ内割り混合したコンクリートの表面吸水試験による中性化進行予測
○白川敏夫 (九州産業大学)・前田禎夫..... 125
- 133 加熱改質フライアッシュを活用したポリマーセメントモルタル系断面修復材の材料設計に関する研究
その3 消泡剤添加率，ポリマー種類およびポリマー添加率の影響
○日高幸治 (大分大学)・柴田敏央・秋吉善忠・大谷俊浩・佐藤嘉昭..... 129
- 134 加熱改質フライアッシュを活用したポリマーセメントモルタル系断面修復材の材料設計に関する研究
その4 加熱改質フライアッシュを混和したポリマーセメントモルタルの各種性状
○柴田敏央 (大分大学)・日高幸治・秋吉善忠・大谷俊浩・佐藤嘉昭..... 133
- 135 フライアッシュと人工骨材の混合率を変化させたコンクリートの諸特性に関する研究
その1 フレッシュ性状および力学性状
○村田和優 (北九州市立大学)・高巢幸二・陶山裕樹・小山田英弘・劉子浩・立花舜..... 137
- 136 フライアッシュと人工骨材の混合率を変化させたコンクリートの諸特性に関する研究
その2 耐久性および細孔構造との関係
○立花舜 (北九州市立大学)・高巢幸二・陶山裕樹・小山田英弘・劉子浩・村田和優..... 141

13:30 ~ 14:42

司会：濱永康仁，副司会：須藤太貴

- 137 暑中環境で施工される種々の強度の構造体コンクリートに関する研究
その1 研究の概要
○北岡彰久 (九州大学)・小山智幸・伊藤是清・白川敏夫・湯浅昇・前田禎夫・金原卓哉・田中陸太・徐元遇..... 145
- 138 暑中環境で施工される種々の強度の構造体コンクリートに関する研究
その2 フレッシュ性状及び温度性状
○田中陸太 (九州大学)・小山智幸・伊藤是清・湯浅昇・前田禎夫・徐元遇・金原卓哉・北岡彰久..... 149
- 139 暑中環境で施工される種々の強度の構造体コンクリートに関する研究
その3 圧縮強度・表面性状及び細孔径分布
○金原卓哉 (九州大学)・小山智幸・湯浅昇・伊藤是清・白川敏夫・前田禎夫・徐元遇・田中陸太・北岡彰久..... 153
- 140 暑中環境における水和熱低減剤を用いたコンクリートの性状
その2 高強度領域での検討
○徐元遇 (九州大学)・小山智幸・金圭庸・伊藤是清・前田禎夫..... 157

- 141 沖縄県における生コンクリートのスランブロスおよびエアロスの実態調査とその予測
○山田義智 (琉球大学)・清水寛太・小山智幸..... 161
- 142 コンクリート用混和材を複合混合したスラリーの流動性に関する研究
○澗上貴史 (北九州市立大学)・高巢幸二・小山田英弘・陶山裕樹..... 165

14:55 ~ 16:07

司会：秋吉善忠，副司会：徐元遇

- 143 締固めを要する高流動コンクリートのレオロジー一定数測定と MPS 解析によるその有効性の検証
○平野修也 (フローリック)・山田義智・東舟道裕亮..... 169
- 144 振動下における高流動コンクリートのレオロジー一定数変化に関する実験的研究
○清水寛太 (琉球大学)・山田義智・平野修也..... 173
- 145 振動下における高流動コンクリートの間隙通過に関する研究
○清水寛太 (琉球大学)・比嘉龍一・山田義智・平野修也..... 177
- 146 寸法の異なるフローコーンを用いたテーブルフロー試験におけるフレッシュモルタル・コンクリートの挙動に関する基礎的研究
○黒川善幸 (鹿児島大学)..... 181
- 147 容積の異なるスランブ試験におけるフレッシュモルタル・コンクリートの挙動に関する基礎的研究
○黒川善幸 (鹿児島大学)..... 185
- 148 無機副産粉体のスラリー化によるコンクリートの流動性向上効果に関する研究
○伊藤是清 (東海大学)・小山智幸..... 189
- 発表予備枠 (接続トラブルが発生した場合の再発表枠)

【建築構造 A 室】（1 題 12 分：発表 9 分，質疑 3 分） ミーティング URL は別途連絡

9:30 ~ 10:30

司会：李麗，副司会：宮里明日香

- 201 大型物流倉庫における耐震構造・制振構造・免震構造での試設計に基づく耐震性能評価
○橋倉廉（福岡大学）・吉澤幹夫..... 193
- 202 体育館における瞬間的な開口発生時の内圧変化の性状把握に関する研究
○中須健太（熊本大学）・友清衣利子..... 197
- 203 電柱の風荷重増大に及ぼす飛来物付着の影響
○友清衣利子（熊本大学）..... 201
- 204 ウッドデッキにおけるスパン・材料および荷重とその配置の違いによる不快感の分析
○居石和也（佐賀大学）・石井卓磨・中大窪千晶・佐藤利昭..... 205
- 205 高い耐震性をもつ建物の実現に関する構造設計者へのアンケート調査
○高山峯夫（福岡大学）..... 209

10:45 ~ 11:33

司会：友清衣利子，副司会：中須健太

- 206 免震建物の擁壁衝突時における応答評価に関する研究
○福山新太郎（福岡大学）・高山峯夫..... 213
- 207 機械学習を用いた制振構造物の動的応答予測
○新田広（北九州市立大学）・藤田慎之輔..... 217
- 208 せん断パネルダンパーの性能評価式に関する研究
○阿部倫子（大分大学）・島津勝..... 221
- 209 不静定構造力学学習支援プログラムの開発
— 変形の求め方・応力法 —
○李麗（熊本県立大学）・宮里明日香..... 225

13:30 ~ 14:30

司会：小野聡子，副司会：野涯海斗

- 210 浮体式洋上風車のウエットモード合成法による波浪応答の基礎研究
○藤田謙一（長崎総合科学大学）・矢代晴実..... 229
- 211 重機を必要としない大空間構造の提案とデジタルファブリケーションによる検証
○清水万紀子（北九州市立大学）・藤田慎之輔..... 233
- 212 ニューラルネットワークによるサロゲートモデルを用いた構造最適化
— 鋼構造骨組のブレース部材の配置と断面の同時最適化 —
○久住呂大志（鹿児島大学）・横須賀洋平・本間俊雄..... 237
- 213 測地線による木質グリッドシェル構造の幾何学的非線形解析
— 座屈挙動および剛接合とピン結合による力学性状の比較 —
○中島尚哉（鹿児島大学）・横須賀洋平・本間俊雄..... 241
- 214 測地線による木質グリッドシェル構造の形状測定及び載荷実験
— 球殻・正方形境界の対角方向に配置した実験モデル —
○中村達哉（鹿児島大学）・鈴木千翔・中島尚哉・横須賀洋平・本間俊雄..... 245

14:45 ~ 15:33

司会：横須賀洋平，副司会：久住呂大志

- 215 座標仮定有限要素技術による張弦梁構造の形状最適化
○鳥越さくら（鹿児島大学）・横須賀洋平・本間俊雄..... 249
- 216 極小曲面法を用いたケーブル補強空気膜構造の初期形状解析
○高橋宏史（鹿児島大学）・本間俊雄・横須賀洋平..... 253
- 217 幾何学的変分問題による骨組膜構造の形状決定法
— 曲げモーメントが生じない骨組膜構造の自己釣合い形状 —
○野涯海斗（鹿児島大学）・横須賀洋平・本間俊雄..... 257
- 218 単層スペースフレーム座屈荷重評価への回帰分析の応用
○劉宝新（九州工業大学）・陳沛山・晏向東・金家良..... 261
発表予備枠（接続トラブルが発生した場合の再発表枠）

【建築構造 B 室】（1 題 12 分：発表 9 分，質疑 3 分） ミーティング URL は別途連絡

9:30 ~ 10:30

司会：島津勝，副司会：阿部倫子

- 219 構造用鋼材の複合硬化則における等方硬化量の定量化
○塩田智大（熊本大学）・田中僚・蒲池太一・Aniendhita Rizki Amalia・越智健之..... 265
- 220 構造用鋼材の特性と複合硬化則モデルの関係
○田中僚（熊本大学）・蒲池太一・塩田智大・Aniendhita Rizki Amalia・越智健之..... 269

- 221 シャルピー吸収エネルギーと3点曲げ試験における破壊靱性 J_c の関係およびワイブル応力に関する研究
○江島尚 (有明工業高等専門学校)・岩下勉・東康二・赤星拓哉 273
- 222 曲げとせん断を同時に受けるき裂材のモード混合率に関する解析的検討
○志水昌樹 (崇城大学)・赤星拓哉・東康二 277
- 223 繰返し負荷を受ける切欠きを有する鋼試験片のJ積分値を用いた脆性破壊予測手法に関する検討
○田島やよい (有明工業高等専門学校)・岩下勉・東康二 281

10:40 ~ 11:52

司会：岩下勉，副司会：亀谷永遠

- 224 H形鋼梁の塑性変形性能評価に関する研究
○煤田彩音 (大分大学)・島津勝 285
- 225 鉄骨梁貫通孔の簡易補強工法に関する研究
その8 せん断スパン比7.5の片持ち梁を用いた繰返し载荷実験
○糸山匠 (九州大学)・松尾真太郎・横山眞一・平山貴章・渡辺亨 289
- 226 ボルト接合された薄鋼板組立梁接合部の補強実験
○田上功也 (名古屋工業大学)・佐藤篤司 293
- 227 曲げねじれ座屈を考慮した指標に基づく広幅H形断面鋼柱の塑性変形能力評価
○中塚奏哉 (名古屋工業大学)・佐藤篤司 297
- 228 吹抜け層がある節点移動の無い骨組の中の長柱の座屈長さ係数について
○津田恵吾 (北九州市立大学)・城戸將江 301
- 229 吹抜け層がある節点移動の無い骨組の中の長柱の座屈長さ係数評価
○津田恵吾 (北九州市立大学)・城戸將江 305

13:30 ~ 14:42

司会：東康二，副司会：志水昌樹

- 230 重ね補強した山形鋼トラス部材の座屈耐力に関する研究
○小谷貴大 (名古屋工業大学)・佐藤篤司 309
- 231 K形円形鋼管分岐継手の支管角度と設計耐力
○那須亮太 (熊本大学)・越智健之 313
- 232 引張力を受けるH形鋼ブレース端接合部の設計に関する研究
○阿川昌矢 (名古屋工業大学)・佐藤篤司 317
- 233 圧縮力を受ける高力ボルト摩擦接合部の添板構面外変形に関する実験的研究
○後藤勝彦 (熊本高等専門学校) 321
- 234 並進運動を伴う回転摩擦ダンパーの開発に関する基礎的研究
その1 有限要素解析と計算による耐力推定
○本梅伍乃 (有明工業高等専門学校)・亀谷永遠・岩下勉・後藤勝彦・山成實 325
- 235 並進運動を伴う回転摩擦ダンパーの開発に関する基礎的研究
その2 実験と有限要素解析
○亀谷永遠 (有明工業高等専門学校)・本梅伍乃・岩下勉・後藤勝彦・山成實 329

14:55 ~ 15:43

司会：松尾真太郎，副司会：森重舞

- 236 円形CFT断面の累加強度と降伏強度に関する基礎的研究
○崔剛 (北九州市立大学)・城戸將江 333
- 237 円形CFT断面の終局強度に関する研究
○薄拓己 (北九州市立大学)・城戸將江 337
- 238 角形CFT長柱の耐力に関する研究
その1
○城戸將江 (北九州市立大学)・津田恵吾 341
- 239 角形CFT長柱の耐力に関する研究
その2
○城戸將江 (北九州市立大学)・津田恵吾 345

15:55 ~ 16:55

司会：後藤勝彦，副司会：江島尚

- 240 長方形CFT柱の中心圧縮性状に関する実験的研究
○齊藤祐介 (久留米工業大学)・坂口翔・松本豊・上原修一・野口聡仁・栗原和夫 349
- 241 繰返し载荷を受ける環境配慮型コンクリートを用いた円形CFT長柱の曲げせん断実験
○安部壮一郎 (北九州市立大学)・城戸將江・姜優子・陶山裕樹・高巢幸二 353
- 242 変動変位振幅繰返し载荷を受ける円形CFT長柱の曲げせん断実験
D/t = 37 の場合
○久島俊也 (北九州市立大学)・城戸將江・薄拓己 357
- 243 一定変位振幅繰返し载荷を受ける円形CFT長柱の曲げせん断実験
D/t=45 の場合
○阿部真士 (北九州市立大学)・城戸將江・薄拓己・久島俊也 361

- 244 高力ボルト摩擦接合によるプレキャスト CFT 柱継手に関する実験的研究
 その1 短柱圧縮実験およびトルク導入実験
 ○森重舞 (九州大学)・松尾真太郎 365
 発表予備枠 (接続トラブルが発生した場合の再発表枠)

【建築構造 C 室】 (1 題 12 分 : 発表 9 分 , 質疑 3 分) ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 10:00

司会 : 保木和明, 副司会 : 藤中健太郎

- 245 再現性の高い鉄筋コンクリート梁の解析モデルに関する研究
 その1 提案する解析モデル
 ○高石健祐 (鹿児島工業高等専門学校)・川添敦也・塩屋晋一 369
- 246 再現性の高い鉄筋コンクリート梁の解析モデルに関する研究
 その2 解析結果と実験結果の比較
 ○長濱銀正 (鹿児島工業高等専門学校)・川添敦也・塩屋晋一 373
- 247 RC 方立壁を対象とした学習済み損傷度識別器のせん断破壊型 RC 柱への応用
 ○國友弘隆 (九州大学)・吉岡智和 377
- 248 水平力が作用する RC 方立壁の損傷量と部材角の関係
 その1 壁長 800mm, ダブル配筋の実験方法及び実験結果
 ○川島聖 (九州大学)・渡辺知樹・吉岡智和 381
- 249 水平力が作用する RC 方立壁の損傷量と部材角の関係
 その2 DNN モデルを用いた損傷量の画像測定
 ○竹田昂輔 (九州大学)・川島聖・渡辺知樹・吉岡智和 385

10:12 ~ 11:24

司会 : 吉岡智和, 副司会 : 竹田昂輔

- 250 フレア溶接鉄筋を用いた杭頭部の定着性能
 その1 曲げせん断試験
 ○毛井崇博 (九州工業大学 (前))・加倉井正昭 389
- 251 フレア溶接鉄筋を用いた杭頭部の定着性能
 その2 フレア溶接試験
 ○保木和明 (北九州市立大学)・藤中健太郎・毛井崇博・加倉井正昭 393
- 252 PC 鋼棒で緊結した鋼板サンドイッチ工法により補強した RC 柱の中心圧縮実験
 ーその1 実験計画及び破壊特性ー
 ○田中三雄 (有明工業高等専門学校)・金田一男・中田幸造・下田誠也 397
- 253 PC 鋼棒で緊結した鋼板サンドイッチ工法により補強した RC 柱の中心圧縮実験
 ーその2 実験結果および考察ー
 ○金田一男 (有明工業高等専門学校)・中田幸造・田中三雄・平田裕次 401
- 254 PC 鋼棒で緊結した鋼板サンドイッチ工法により補強した RC 柱の耐震性能に関する比較的研究
 ○黒田萌香 (有明工業高等専門学校)・金田一男・中田幸造 405
- 255 アンボンド PCaPC 梁部材の復元力特性における除荷挙動のモデル化に関する研究
 ○松茂良諒 (崇城大学) 409

13:30 ~ 14:30

司会 : 金田一男, 副司会 : 田中三雄

- 256 有開口枠組積造壁体のせん断強度の検討
 ○平野雄士 (大分大学)・黒木正幸・菊池健児 413
- 257 FE model of masonry compression prism with variable mortar bed thickness and strength
 ○ほさかゆうき (大分大学)・黒木正幸・島津勝 417
- 258 枠組積造壁体の面内応答における中間梁の効果に関する実験的研究
 (その3) 追加実験の概要および結果
 ○谷原儀仁 (大分大学)・黒木正幸・ほさかゆうき 421
- 259 枠組積造壁体の面内応答における中間梁の効果に関する実験的研究
 (その4) 追加実験の考察
 ○谷原儀仁 (大分大学)・黒木正幸・ほさかゆうき 425
- 260 コンクリートブロック塀試験体の振動台加振に対する動的挙動
 その1 控壁や横筋が振動性状に及ぼす影響
 ○朱之明 (九州大学)・山口謙太郎・荊亭雲・董恒・鄧含幸・川添浩史 429
 発表予備枠 (接続トラブルが発生した場合の再発表枠)

【建築構造 D 室】(1 題 12 分 : 発表 9 分 , 質疑 3 分) ミーティング URL は別途連絡

9:10 ~ 10:34

司会 : 北原昭男, 副司会 : 園田健太郎

- 261 浸水直後におけるヒノキの圧縮強度特性に関する研究
○安持大輝 (都城工業高等専門学校)・大岡優 433
- 262 スギとケヤキの大変形時を含めた部分横圧縮特性に関する研究
○脇山爽太 (都城工業高等専門学校)・大岡優 437
- 263 欠点のスギ製材の曲げ破壊に与える影響に関する実験的考察
○川口太一 (九州大学)・佐藤利昭 441
- 264 熱帯産広葉樹の力学的特性
○大手涼平 (大分大学)・住野有理・田中圭・森拓郎 445
- 265 大規模化が進む木質構造の構造実験に用いる試験体の縮小化による影響
(その 1) 試験体製作概要及びせん断性能についての検討
○廣石太郎 (大分大学)・片田舜也・森達登・山形海斗・田中圭・森拓郎 449
- 266 大規模化が進む木質構造の構造実験に用いる試験体の縮小化による影響
(その 2) 繊維平行方向加力を受ける鋼板挿入ドリフトピン接合部の引張性能
○片田舜也 (大分大学)・廣石太郎・森達登・田中圭・森拓郎 453
- 267 竹集成材の構造利用へ向けた基礎的研究
一材料強度とビス接合部せん断強度試験一
○田島亜楓 (鹿児島大学)・鷹野敦・満園大翔・福山弘・古山明義・岡田賢一 457

10:45 ~ 11:57

司会 : 佐藤利昭, 副司会 : 川口太一

- 268 伝統建築を参照した新しい木質構法の開発
一積層材間のせん断すべり面数が及ぼす構造性能への影響一
○境口友清 (鹿児島大学)・鷹野敦・福山弘・満園大翔・相木雅史 461
- 269 きずり漆喰壁の耐震性能評価に関する実験的研究
一その 3 砂漆喰を用いた壁の性能評価一
○北岡祐貴 (熊本県立大学)・北原昭男・園田健太郎 465
- 270 斜め貫を用いた伝統構法建物の耐震補強に関する研究
○園田健太郎 (熊本県立大学)・北原昭男・早田安里 469
- 271 木質制振壁の履歴性状に関する実験的研究
○倉富洋 (福岡大学)・堺純一・稲田達夫 473
- 272 木造住宅在来軸組構法における耐震要素の動的特性
○齋藤昭一郎 (西日本工業大学)・中尾方人・古田智基 477
- 273 CLT の特性を活かした水平構面の開発
(その 2) 床及び屋根を想定した実大 CLT スラブの静的載荷試験
○石川光 (大分大学)・伊藤大貴・森達登・佐藤賢一・後藤侑・有木彩乃・
田中圭・松本直之・森拓郎・玉置教司・腰原幹雄 481

13:30 ~ 14:30

司会 : 塩屋晋一, 副司会 : 松岡直

- 274 GIR 接合部の長期性能に関する実験的研究
(その 1) 引張クリープ性能及び温度特性
○伊藤大貴 (大分大学)・森達登・佐藤賢一・石川光・後藤侑・田中圭・森拓郎・中谷誠 485
- 275 接合金物と接着剤を併用した木材接合法の強度発現機構に関する研究
(その 24) 樹種及び断面寸法の異なる柱・梁接合部のモーメント抵抗性能
○佐藤賢一 (大分大学)・伊藤大貴・森達登・石川光・後藤侑・田中圭・腰原幹雄 489
- 276 JN 金物を用いた木造トラス接合部の構造特性に関する基礎的研究
釘配置の違いによる剛性と耐力の変化に関する検討
○米澤翔大 (都城工業高等専門学校)・加藤巨邦 493
- 277 中層大規模木造に用いる接合部に関する研究
(その 1) 靱性型コネクターを用いた柱脚及び T 字形接合部の構造性能評価
○後藤侑 (大分大学)・森達登・石川光・佐藤賢一・伊藤大貴・田中圭 497
- 278 中層大規模木造に用いる接合部に関する研究
(その 2) 靱性型コネクターを用いた十字形及び L 字形接合部の構造性能評価
○森達登 (大分大学)・後藤侑・石川光・佐藤賢一・伊藤大貴・田中圭 501

14:40 ~ 15:52

司会 : 田中圭, 副司会 : 佐藤賢一

- 279 長期載荷を受ける鉄筋集成材梁の曲げクリープ特性に関する研究
その 5. 昨年からのクリープの経過報告
○松岡直 (鹿児島大学)・塩屋晋一 505

- 280 乾式接合を用いる鉄筋集成材梁に関する研究
その1. 接合の鉄骨の下端フランジのみをすべり降伏させる実験
○朴珍錫 (鹿児島大学)・永野功大・梁瀬りん・塩屋晋一..... 509
- 281 乾式接合を用いる鉄筋集成材梁に関する研究
その2. ダンパーのすべり面を固定した場合の加力実験
○梁瀬りん (鹿児島大学)・永野功大・朴珍錫・塩屋晋一..... 513
- 282 鉄筋集成材梁の燃えしろ設計に関する燃焼試験
その1. 燃えしろ設計の考え方と実験概要および結果
○松下静香 (鹿児島大学)・塩屋晋一・川崎璃子..... 517
- 283 鉄筋集成材梁の燃えしろ設計に関する燃焼試験
その2. 損傷と内部の温度とひずみの変化
○川崎璃子 (鹿児島大学)・塩屋晋一・松下静香..... 521
- 284 鉄筋集成材梁の燃えしろ設計に関する燃焼試験
その3. 内部温度分布の測定方法の提案と曲げヤング係数と曲げ強度の分布のモデル化
○松下静香 (鹿児島大学)・塩屋晋一..... 525

16:05 ~ 16:53

司会：南部恭広，副司会：吉田聖哉

- 285 柱脚が曲げ降伏する鉄筋集成材柱の弾塑性性状に関する実験的研究
その9. 曲げ圧縮域の圧縮応力-ひずみ関係を把握する圧縮実験
○向井基紘 (鹿児島大学)・塩屋晋一・森和也..... 529
- 286 柱脚が曲げ降伏する鉄筋集成材柱の弾塑性性状に関する実験的研究
その10. 低層建物を想定した十字形断面柱とT字形断面柱の水平加力実験
○羅琅 (鹿児島大学)・塩屋晋一・森和也・向井基紘・川口莉央..... 533
- 287 柱脚が曲げ降伏する鉄筋集成材柱の弾塑性性状に関する実験的研究
その11. 曲げ降伏後のせん断耐力の評価と骨格曲線
○川口莉央 (鹿児島大学)・塩屋晋一・森和也・向井基紘・羅琅..... 537
- 288 柱脚が曲げ降伏する鉄筋集成材柱の弾塑性性状に関する研究
その12. マルチスプリングモデルによる十字形・T字形断面柱の履歴特性の評価モデル
○森和也 (鹿児島大学)・塩屋晋一..... 541
- 発表予備枠 (接続トラブルが発生した場合の再発表枠)

【環境工学 A 室】(1 題 12 分：発表 9 分，質疑 3 分) ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 10:24

司会：岡本則子，副司会：益田雅大

- 401 有限要素法を用いた曲面を含む室内音場解析
ささやきの回廊現象が生じる音場の検討
○岩本駿 (大分大学)・富来礼次・岡本則子・大鶴徹..... 1
- 402 残響室法吸音率の測定音場に関する有限要素解析
- 矩形残響室における傾斜壁および拡散板が測定値に与える効果 -
○鈴木彰馬 (大分大学)・富来礼次・岡本則子・大鶴徹..... 5
- 403 アンサンブル平均を利用した材料の吸音特性の *in-situ* 測定法に関する研究
音圧 - 粒子速度センサ校正の再現性及び簡易化に関する検討
○池田夏菜 (大分大学)・富来礼次・岡本則子・大鶴徹..... 9
- 404 アンサンブル平均を利用した材料の吸音特性の *in-situ* 測定法に関する境界要素解析
音波の入射角とその範囲に関する検討
○田原有彩 (大分大学)・富来礼次・岡本則子・大鶴徹・坂田尚志..... 13
- 405 木造 3 階建て集合住宅の床衝撃音遮断性能に関する実験的検討
○金澤篤秀 (大分大学)・富来礼次・岡本則子・木村太紀・大鶴徹..... 17
- 406 家庭用ヒートポンプ給湯機に対するアクティブ騒音制御技術の適用
- 数値シミュレーションによる自邸のある空間における最大効果の把握 -
○永守優樹 (福岡大学)・穴井謙..... 21
- 407 道路交通騒音予測のための建物群背後における周波数別音圧レベルの計算法
- ASJ RTN-Model 2018 の建物群による騒音減衰量計算式の拡張 -
○石田彩季 (福岡大学)・穴井謙..... 25

10:36 ~ 11:36

司会：土屋潤，副司会：岩本駿

- 408 昼光照明による明るさ感評価に関する実験的検討
- 実空間における明るさ感と室内輝度の関係 -
○松永優花 (福岡大学)・穴井謙..... 29
- 409 室内空間からの日当たりが感じられる瞬間の認識に関する検討
○濱名春香 (九州大学)・大井尚行..... 33
- 410 暗所へ移動した時の赤色、緑色認識に影響を及ぼす要因に関する研究
暗所での視認性、色弁別、正解率と印象評価の関係と検討について
○孫旻佑 (九州大学)・大井尚行..... 37
- 411 全天球画像を用いた室内空間の心理評価に関する研究
学生食堂における着席時を想定して
○日高杏香 (九州大学)・大井尚行..... 41
- 412 木漏れ日の視覚的印象に関する基礎的研究
キャプション評価法による初期的調査
○池田萌乃 (九州大学)・大井尚行..... 45
- 発表予備枠 (接続トラブルが発生した場合の再発表枠)

(12:50 ~ 13:20) 九州支部環境工学委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

【環境工学 B 室】(1 題 12 分：発表 9 分，質疑 3 分) ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 9:48

司会：山本竜大，副司会：安藤航

- 413 全電化住宅におけるエネルギーリソースの最適制御
(第 1 報) 各機器の運転計画最適化による改善効果の検討
○奥田桃加 (北九州市立大学)・白石靖幸・大澤結..... 49
- 414 全電化住宅におけるエネルギーリソースの最適制御
(第 2 報) 多様なライフスタイルを想定した電気自動車の運用手法の検討
○大澤結 (北九州市立大学)・奥田桃加・白石靖幸..... 53
- 415 ZEH エネルギー消費量推定のためのベイズ的アプローチ
○田中昭雄 (熊本県立大学)..... 57
- 416 建築設備を活用した電力需給調整の高度化に関する研究
- 夏期下げ DR 実証実験結果および設備容量と DR 量に関する分析 -
○福庭彬大 (九州大学)・住吉大輔・天野雄一郎・藤井良平・堀岡建吾..... 61

10:00 ~ 10:48

司会：田中昭雄，副司会：奥田桃加

- 417 大空間における独立式放射冷房の導入効果の検証
夏季実測による室内温熱環境の把握及び実運用時の能力の検討
○西島有希（北九州市立大学）・白石靖幸・柳建安…… 65
- 418 オフィスにおける躯体蓄熱放射空調システムの運用方法に関する研究
（第6報）データ同化による負荷予測結果の補正
○古賀聖人（北九州市立大学）・白石靖幸・出口史晃・藤本悠介…… 69
- 419 体育館における避難所利用が放射冷暖房の熱的快適性に与える影響に関する研究
○安藤航（佐賀大学）・小島昌一…… 73
- 420 住宅用輻射パネル空調の省エネ性および快適性に関する研究
○坂井里綺（九州大学）・住吉大輔…… 77

11:00 ~ 11:48

司会：鷹野敦，副司会：西島有希

- 421 複合物理モデリングを用いた TABS の Scalability に関する研究
- CFD 解析との比較による予測精度の検証と 1フロアモデルへの拡張 -
○出口史晃（北九州市立大学）・白石靖幸…… 81
- 422 学校建築における先導的還境配慮技術の導入と検証
（第3報）CFD 解析における TABS 配管部の簡易化に関する検討
○井ノ口綾音（北九州市立大学）・白石靖幸・平川聡・丸山純…… 85
- 423 人体の熱ストレスを考慮した ES と CFD の連成解析に関する基礎的検討
○赤司泰輝（久留米工業大学）・山本竜大…… 89
- 424 人体生理モデル COM を組み込んだ ES と CFD に熱分配法組み込みによる精度検証
○遠藤歩（久留米工業大学）・山本竜大・新原聖矢…… 93

(12:50 ~ 13:20) 九州支部環境工学委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

13:30 ~ 14:18

司会：住吉大輔，副司会：松山諒太郎

- 425 転移強化学習による土壌熱交換システムの運用制御
○平田一馬（北九州市立大学）・塘田研仁・白石靖幸…… 97
- 426 執務者の作業効率・健康増進のための執務環境主観評価ツールの開発
（その3）3年経過後の WEB アンケート追跡調査とその分析結果
○森重優子（北九州市立大学）・白石靖幸・安部祐子・林立也・伊香賀俊治・藤野善久…… 101
- 427 リモート授業を受講する大学生の室内環境に関するアンケート調査
○依田浩敏（近畿大学）…… 105
- 428 伝統建築を参照した新しい木質構法の開発
ー LCA による材料製造段階のマルチクライテリア評価 ー
○相木雅史（鹿児島大学）・鷹野敦・満園大翔…… 109

14:30 ~ 15:18

司会：小島昌一，副司会：平田一馬

- 429 家庭用エネルギーシステム (PV-FC-BT) の階層型最適制御
- 世帯間ネットワーク構築による電力融通効果の検証 -
○中尾沙織（北九州市立大学）・白石靖幸…… 113
- 430 離島における分散型エネルギー供給設備の最適計画手法の開発
第5報 水素貯蔵による季節間調整力に関する検討
○松山諒太郎（九州大学）・朝倉洸樹・住吉大輔…… 117
- 431 離島における分散型エネルギー供給設備の最適計画手法の開発
第6報 EV の導入による電力需給調整効果の検討
○朝倉洸樹（九州大学）・松山諒太郎・住吉大輔…… 121
- 432 VPP（仮想発電所）を導入した壱岐島における電力需要と供給のモデル構築に関する研究
○江佳浩（北九州市立大学）・柳建安・黒木荘一郎・王亜飛・高偉俊…… 125
発表予備枠（接続トラブルが発生した場合の再発表枠）

【環境工学C室】（1題12分：発表9分，質疑3分） ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 9:48

司会：隈裕子，副司会：福積慶大

- 433 福岡県における市町村別死亡者の実態と高断熱住宅普及率の関連に関する考察
○藤井貴樹（北九州市立大学）・安藤真太郎…… 129

- 434 町丁目単位の地域環境が居住者の健康状態に及ぼす影響検証（その1）
マルチレベルモデルに基づく外出頻度の規定要因分析
○松尾弘輝（北九州市立大学）・安藤真太郎・武富玲大…… 133
- 435 ヒートショックを考慮した福岡県の住宅における居室及び非居室の温熱環境に関する研究
○森本拓海（佐賀大学）・小島昌一…… 137
- 436 大村地区における高齢者の居住環境と健康性に関する実態調査
○宮元亜優（長崎大学）・源城かほり・小野達・伊香賀俊治…… 141

10:00 ~ 10:48

司会：依田浩敏，副司会：松尾弘輝

- 437 室内温熱環境が夜間頻尿症状に及ぼす影響検証（その3）
夜間頻尿ハイリスク保有者のための予測精度を考慮した温度指針の検討
○瑞慶覧長侃（北九州市立大学）・安藤真太郎・伊香賀俊治・海塩渉…… 145
- 438 寒冷環境による循環器疾患発病リスクに関するコホート研究 その2
10 ヶ年追跡調査に基づく住宅の寒冷曝露が高血圧発症に及ぼす影響検証
○福積慶大（北九州市立大学）・安藤真太郎・伊香賀俊治・海塩渉・中川朝陽…… 149
- 439 乳幼児の快適性・健康性保持のための保育室内空気環境の実態調査
その2 コロナ禍における2021年夏季実測結果
○源城かほり（長崎大学）・横江彩…… 153
- 440 CO2濃度センサーを用いた室内の空気質を一様に保つ空気循環システムの提案
○酒井郁海也（湘南工科大学）・隈裕子…… 157

11:00 ~ 11:48

司会：源城かほり，副司会：瑞慶覧長侃

- 441 冬季の就寝時近傍曝露温度と日別睡眠質の関連検証
マルチレベルロジスティック回帰分析に基づく睡眠質悪化のリスク検証
○加納睦巳（北九州市立大学）・瑞慶覧長侃・安藤真太郎・伊香賀俊治…… 161
- 442 コロナ禍における自宅内転倒の実態および誘因特性の把握
郊外戸建て住宅地を対象としたアンケート調査
○武富玲大（北九州市立大学）・松尾弘輝・安藤真太郎…… 165
- 443 ZEBを実現するための設計用一分値気象データの開発
その2 長期間欠測の補間
○今村将太（鹿児島大学）・二宮秀與…… 169
- 444 地中熱ヒートポンプを導入した佐賀のミカンハウス内の温熱環境把握及び暖房負荷の推定
○渡邊瑞輝（佐賀大学）・小島昌一・中大窪千晶…… 173

(12:50 ~ 13:20) 九州支部環境工学委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

13:30 ~ 14:18

司会：高偉俊，副司会：小川勝也

- 445 冬季における室温毎の過活動膀胱関連費用と暖房費用の推計
○福積慶大（北九州市立大学）・安藤真太郎…… 177
- 446 10 ヶ年追跡調査に基づく寒冷曝露の循環器疾患死亡リスクに関するコホート研究（その3）
傾向スコアによる交絡調整を用いた前向きコホート検証
○中川朝陽（北九州市立大学）・安藤真太郎・伊香賀俊治・海塩渉・星旦二…… 181
- 447 太陽熱を利用した夏季除湿・放熱と冬季集熱が可能な外被システムの開発に関する研究
その8 PDSCと全熱交換器併用システムの実用化検証
○陳雨露（九州大学）・尾崎明仁・李学成…… 185
- 448 ヒートポンプ式ルームエアコンの熱源特性モデルと風量について
○日隈綾乃（九州大学）・尾崎明仁…… 189

14:30 ~ 15:18

司会：安藤真太郎，副司会：日隈綾乃

- 449 JR熊本駅ビル内のバイオフィリック熱環境に関する研究
○楊賢テツ（九州大学）・尾崎明仁・永瀬修・高辻量…… 193
- 450 都市街区の通風による屋外対流熱伝達率を考慮したESによる感度解析
○田子森郁弥（久留米工業大学）・山本竜大…… 197
- 451 中庭の形状のケーススタディによる熱的特性の評価に関する研究
○岩崎匡生（久留米工業大学）・山本竜大…… 201
- 452 屋外環境下における開口部の日射熱取得性能の測定方法に関する研究
その8 レースカーテンしわ有無での測定結果
○小川勝也（鹿児島大学）・二宮秀與…… 205
- 発表予備枠（接続トラブルが発生した場合の再発表枠）

【環境工学D室】（1題12分：発表9分，質疑3分） ミーティング URL は別途連絡

9:00～9:48

司会：二宮秀與，副司会：水田治久

- 453 自然換気下における室内風環境に関する研究
実測による流量係数の算定
○濱嶋知行（九州大学）・尾崎明仁・友國孝祐..... 209
- 454 Thermal Comfort and Human Adaptation of the Naturally Ventilated House in North Aceh, Indonesia.
○Iqbal Muhammad (Kyushu University)・Ozaki Akihito..... 213
- 455 DSJRA-55 を用いた建築環境評価のための長期気象データの開発
その7 気温・絶対湿度のバイアス補正式の作成と評価
○赤間瑛斗（鹿児島大学）・有馬竣・曾我和弘..... 217
- 456 DSJRA-55 を用いた建築環境評価のための長期気象データの開発
その8 大気放射量・風・全天日射量のバイアス補正式の作成と評価
○有馬竣（鹿児島大学）・曾我和弘・赤間瑛斗..... 221

10:00～10:48

司会：香川治美，副司会：赤間瑛斗

- 457 温湿度計算ソフト利用を目的とした形態係数に関する研究
その2 隣棟による直達日射遮蔽
○熊谷弘詩（九州大学）・山田将太・尾崎明仁..... 225
- 458 インドネシアの設計用気象データに関する研究
その② 大気放射量・夜間放射量について
○北迫茂樹（鹿児島大学）・二宮秀與・池谷風雅..... 229
- 459 全天候下の波長別日射量の簡易推定法に関する研究
その1 波長別天空日射量の推定法の基礎的検討
○水田治久（鹿児島大学）・曾我和弘..... 233
- 460 全天候下の波長別日射量の簡易推定法に関する研究
その2 紫外・可視・近赤外放射を含む波長別天空日射量の推定法の比較
○中平剛太郎（鹿児島大学）・曾我和弘..... 237

11:00～11:48

司会：尾崎明仁，副司会：熊谷弘詩

- 461 大学生による新興国・建築都市デザイン提案のためのオンライン・インターンシッププログラムの開発
その1 プログラム概要と企画経緯
○辻井洋行（北九州市立大学）・香川治美・金愛月..... 241
- 462 大学生による新興国・建築都市デザイン提案のためのオンライン・インターンシッププログラムの開発
その2 プログラムの実装
○香川治美（九州産業大学）・辻井洋行..... 245
- 463 学校における自然換気時の冷暖房用エネルギー消費量及び室内環境に関する研究
○衛藤和馬（北九州市立大学）・龍有二..... 249
- 464 Research on the Promoting of People's Energy-saving Awareness and Behavior Based on QR Code Technology
Influence of Gamification Approach on People's Energy Conservation Awareness and Behavior
○何清怡（九州大学）・住吉大輔..... 253

(12:50～13:20) 九州支部環境工学委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

13:30～14:18

司会：曾我和弘，副司会：衛藤和馬

- 465 木造戸建住宅における HEAT20 が推奨する断熱基準の熱環境の費用対効果に関する研究
○山崎能侑（佐賀大学）・小島昌一..... 257
- 466 集合住宅におけるストック活用に関する環境解析とコスト評価に関する研究
その1 熱的観点から見た隣室空室状況の影響度
○井上秀和（久留米工業大学）・山本竜大・呉濟元・稲益祐太..... 261
- 467 集合住宅におけるストック活用に関する環境解析とコスト評価に関する研究
その2 リノベーションによる熱とコストの双方向評価
○山本竜大（久留米工業大学）・稲益祐太・呉濟元・井上秀和..... 265

- 468 戸建住宅の夏季における床下高湿化改善手法に関する研究
- 換気用基礎パッキンの床断熱住宅を対象とした CFD 解析による床下強制換気の検討 -
○小畑拓未 (東畑建築事務所)・福田展淳 269
発表予備枠 (接続トラブルが発生した場合の再発表枠)

【建築計画 A 室】 (1 題 9 分 : 発表 6 分 , 質疑 3 分)

ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 9:54

司会 : 大西康伸, 副司会 : 緒方英亮

- 601 幼児の行動から見た児童厚生施設の計画に関する研究
鹿児島県を対象とした行動観察調査を通して
○福田裕美 (北九州市立大学)・末吉美早紀..... 1
- 602 分棟拡張型小学校における普通教室の用途変更と利用特性に関する研究
○池添昌幸 (福岡大学)..... 5
- 603 現代米国の学校建築に関する研究
STEAM スクールの事例
○満岡誠治 (久留米工業大学)・範懿..... 9
- 604 入居者の構成と交流活動の実施状況からみた混住型学生寮の運営実態に関する研究
○石井香也子 (九州大学)・志波文彦..... 13
- 605 「まちの居場所」における運営実態と利用実態に関する研究
新型コロナウイルス感染症流行下の変化に着目して
○安川陸 (佐賀大学)・宮原真美子..... 17
- 606 中等教育における建築教育の現状分析
公教育の現状と傾向
○大久保珠恵 (鹿児島大学)・永田雄大・鷹野敦..... 21

10:04 ~ 11:07

司会 : 宮原真美子, 副司会 : 安川陸

- 607 HACCP システムの現状と導入するための建築計画の課題
鹿児島特産の「さつま揚げ」工場の HACCP 導入の課題から
○八反田淳一 (鹿児島大学)・鯉坂徹..... 25
- 608 大型ショッピングセンターと行政サービスとの機能複合に関する研究
○玉那覇寛明 (九州大学)・田上健一..... 29
- 609 第一工科大学キャンパスのバリアフリー計画に関する基礎的研究
その 1 キャンパス内の実測調査
○辻潔 (第一工科大学)..... 33
- 610 家族湯の建築形態と利用目的の変遷に関する研究
鹿児島県霧島市日当山温泉を事例として
○西川舞香 (鹿児島大学)・小山雄資..... 37
- 611 糸島における牡蠣小屋の現状に関する調査研究
船越漁港と岐志漁港における牡蠣小屋を主な対象として
○来新石 (九州大学)・末廣香織..... 41
- 612 アーム型産業用ロボットを用いた木製階段の組み立てに関する研究
○森田真央 (北九州市立大学)・福田展淳..... 45
- 613 CLT ドームの 3D モデルをパラメータにより形態変化させた場合のコストの検討及び構造解析による最適化に関する研究
○山口康志郎 (北九州市立大学)・福田展淳..... 49

11:17 ~ 12:11

司会 : 志波文彦, 副司会 : 石井香也子

- 614 VR を用いた空間作成実験による空間認識における認識様相と空間規模の関係
○日高菜月 (鹿児島大学)・柴田晃宏..... 53
- 615 室内条件と利用者行為及び座席の印象に関する研究
鹿児島大学附属図書館ラーニングコモンズをケーススタディとして
○比嘉秋野 (鹿児島大学)・柴田晃宏..... 57
- 616 形態的特性からみた椅子の体系化に関する研究
○井上紘太郎 (鹿児島大学)・柴田晃宏..... 61
- 617 住宅空間内における観葉植物属性と快適性に関する研究
○荒木響亮 (鹿児島大学)・柴田晃宏..... 65
- 618 路面店舗の外観構成要素と「入りたさ」に関する研究
○宇根田龍弥 (鹿児島大学)・柴田晃宏..... 69
- 619 景観における懐かしさを感じる要素に関する基礎的研究
西之表市の街路・路地景観構成要素に着目して
○久津輪溪 (鹿児島大学)・鯉坂徹..... 73

(12:30 ~ 13:00) 建築計画委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

13:30 ~ 14:24

司会：入江徹，副司会：吉川知編

- 620 商業施設火災におけるVRを用いた車椅子避難シミュレーションに関する研究
○荒木郁恵（熊本大学）・本間里見・内山忠…… 77
- 621 UMap に供する3Dデータ作成におけるCAD・BIM・LiDARの比較検証
○中洲賢太郎（鹿児島大学）・高橋淳二・柴田晃宏…… 81
- 622 トイレ衛生機器自動配置案における余剰スペースの解消に関する研究
○長野純也（熊本大学）・大西康伸…… 85
- 623 実践的利用に基づく応急仮設住宅の配置検討支援プログラムの評価
○永渕智也（熊本大学）・大西康伸…… 89
- 624 災害後の公的な居住に関する研究 その1
熊本地震を対象に
○川村拓也（長崎大学）・安武敦子…… 93
- 625 災害後の公的な居住に関する研究 その2
熊本地震を対象に
○川村拓也（長崎大学）・安武敦子…… 97

14:34 ~ 15:28

司会：柴田晃宏，副司会：荒木響亮

- 626 熊本地震被災地における木造応急仮設住宅の移設活用に関する研究
山都町での2つの移設手法に着目して
○西田仁誠（九州大学）・末廣香織…… 101
- 627 熊本地震におけるみんなの家の移築活用の意義と考察
甲佐町府領公民館の事例を対象として
○林田章吾（九州大学）・末廣香織…… 105
- 628 令和二年七月豪雨における木造応急仮設住宅の整備計画に関する研究
○西村香多郎（九州大学）・末廣香織…… 109
- 629 令和2年7月豪雨における木造応急仮設住宅の使われ方に関する研究
山江村中央グラウンド仮設団地における生活実態
○荒木俊輔（九州大学）・末廣香織…… 113
- 630 令和2年7月豪雨仮設住宅団地における屋外の遊び空間に関する研究
○王芸燃（九州大学）・末廣香織…… 117
- 631 移動型応急仮設住宅ムービングハウスの整備計画に関する研究
居住者の屋外空間の利用実態から
○角屋良亮（九州大学）・末廣香織…… 121
- 発表予備枠（接続トラブルが発生した場合の再発表枠）

【建築計画B室】（1題9分：発表6分，質疑3分）

ミーティングURLは別途連絡

9:00 ~ 9:54

司会：佐土原洋平，副司会：市原尚典

- 632 沖縄県における現代型木造住宅について その1
木造住宅生産の現状と現代木造住宅生産者の実態
○吉川知編（琉球大学）・入江徹・金城春野…… 125
- 633 山岳建築の空間構成と立地に関する研究
スイス山岳会の山小屋建築を対象として
○奥田康太郎（佐賀大学）・平瀬有人…… 129
- 634 A study on the traditional courtyard houses in the Ahmad-Shahi City
○Farooqi Javed Ahmad（琉球大学）・小野尋子…… 133
- 635 「洋室」という室名の用いられ方と「和室」呼称との関係について
雑誌『住宅』に掲載された平面図の分析 第3報
○西村幸太（大分大学）・横井浩志・郡司颯・柴田建・鈴木義弘…… 137
- 636 所有形態からみた和室の設置状況と居住者の選好についての比較分析
近年の集合住宅における和室の設置状況および平面構成に関する研究 第4報
○永田一星（大分大学）・斉林・鈴木康太・柴田建・鈴木義弘…… 141
- 637 戸建住宅の構えが近隣コミュニティ形成に及ぼす影響に関する基礎的研究
鹿児島市武一丁目地区を事例として
○中釜仁（鹿児島大学）・鯉坂徹…… 145

10:04 ~ 10:58

司会：徳田光弘，副司会：興梠直也

- 638 自閉症スペクトラム（ASD）児の症例特性と居住空間にみられる改善対策に関する研究
○大橋初音（鹿児島大学）・柴田晃宏…… 149

- 639 沖縄県における住宅確保要配慮者の居住実態と住宅政策の課題
公営住宅入居希望世帯の住まい方調査を通じて
○古賀愛美（琉球大学）・小野尋子…… 153
- 640 新住宅セーフティネット制度における高齢者向け住宅の整備状況
九州地方を対象として
○坂田夏季（九州産業大学）・大庭知子・細田智久・三島幸子…… 157
- 641 福岡県のサービス付き高齢者向け住宅の整備状況
○坂田夏季（九州産業大学）・大庭知子・信濃康博…… 161
- 642 鹿児島市の郊外住宅団地に立地する市営住宅の居住状況の把握
○野口彰宏（鹿児島大学）・小山雄資…… 165
- 643 公営住宅の建替えにおけるコミュニティ支援に関する研究
集会所を利用した相談室活動に着目して
○宮崎遥（九州大学）・志賀勉…… 169

11:08 ~ 12:11

司会：小山雄資，副司会：野口彰宏

- 644 公共共同住宅の特徴に着目した外構の維持管理モデルの提案
BIMおよびクラウド技術を活用した維持管理支援システムに関する研究
○緒方英亮（熊本大学）・大西康伸…… 173
- 645 パラメトリックモデリングによる集合住宅団地の配置シミュレーション
○佐藤雄馬（九州大学）・田上健一…… 177
- 646 高経年分譲集合住宅団地区分所有者の建替えに関する制度認識
○大淵早紀（九州大学）・田上健一…… 181
- 647 福岡市の初期民間分譲マンションにおける建物維持管理活動の経年変化
Hマンションにおけるケーススタディ
○杉岡燎（九州大学）・藤野雅子・志賀勉・岡俊江…… 185
- 648 中国ハルビン市における老旧小区整備事業の運営実態
○趙月ライ（九州大学）・志賀勉…… 189
- 649 住環境整備事業施行地区における地域運営の変遷
北九州市平松地区におけるケーススタディ
○張悦（九州大学）・志賀勉・佐土原洋平…… 193
- 650 縮減期の斜面住宅地における経年空家・空地の利活用実態と管理状態
北九州市八幡東区枝光一区を対象として
○市原尚典（九州大学）・志賀勉・佐土原洋平・伊賀屋幹太・尾美樹生…… 197

(12:30 ~ 13:00) 建築計画委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

13:30 ~ 14:24

司会：志賀勉，副司会：宮崎遥

- 651 大分市府内町「名店ビル」の研究
地方都市における市街地再生の考察
○井牟紗菜乃（大分大学）・阪田龍一・柴田建・鈴木義弘…… 201
- 652 交通インフラの変化と各町への影響
旧城下町竹田における地域空間の変容に関する研究 その1
○後藤圭耶（大分大学）・柴田建・鈴木義弘・中田朱音・三宅幹太…… 205
- 653 建物と空き地の変化
旧城下町竹田における地域空間の変容に関する研究 その2
○中田朱音（大分大学）・柴田建・鈴木義弘・後藤圭耶・三宅幹太…… 209
- 654 各町の商業活動の変容
旧城下町竹田における地域空間の変容に関する研究 その3
○三宅幹太（大分大学）・柴田建・鈴木義弘・後藤圭耶・中田朱音…… 213
- 655 基幹産業の影響を受ける町並みにおける空き店舗の発生要因と活用に関する研究
有田町内山地区を対象として
○野村一生（佐賀大学）・宮原真美子…… 217
- 656 中山間地域の不動産流通プロセスの実態把握に関する研究
福岡県築上郡上毛町を対象として
○森川敦貴（佐賀大学）・宮原真美子…… 221

14:34 ~ 15:19

司会：柴田建，副司会：西村幸太

- 657 アウトドア・アクティビティの地理的特性に関する基礎研究
○興梶直也（九州工業大学）・徳田光弘…… 225

- 658 地方における空き家活用団体の空き家利活用業務関与の実態
NPO 法人五島空き家マッチング研究所を事例として
○玉木幸希（九州工業大学）・徳田光弘…… 229
- 659 全国農泊推進組織の組織形態及び管理運営手法
アンケート及び事例調査の分析 その1
○垣添早耶（崇城大学）・大庭知子・富田真央・古賀元也…… 233
- 660 全国農泊推進組織の組織形態及び管理運営手法
アンケート及び事例調査の分析 その2
○富田真央（崇城大学）・大庭知子・垣添早耶・古賀元也…… 237
- 661 空き家を活用した転貸事業の成立性研究
集合型店舗「cobaco tobata」リノベーション事業を対象として
○北村旭（九州工業大学）・徳田光弘…… 241
発表予備枠（接続トラブルが発生した場合の再発表枠）

【都市計画 A 室】（1 題 8 分：発表 6 分，質疑 2 分）

ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 9:58

GR：本間里見，司会：徳丸菜摘

- 701 戦前宇部における鋳工業の発展と都市計画に関する研究
東西沿岸部の相違に着目して
○境井美恵（九州大学）・黒瀬武史・橋田竜兵…… 245
- 702 港湾地区とその後背地の変遷と土地利用の変化に関する研究
博多港を対象として
○中園僚介（九州大学）・黒瀬武史…… 249
- 703 住み続けられる町づくりに向けての都市構造の分析
—近世における長崎の都市と住空間—
○山下恭徳（長崎大学）・柳紀子・佐々野好継…… 253
- 704 戦後大分市における工業都市形成の歴史の変遷
—インダストリアル・パーク構想をめぐって—
○中西涼太（日本文理大学）・西村謙司…… 257
- 705 下関市の都市形成と先帝祭
—「上臈道中」順路の変遷を通して—
○有富魁（日本文理大学）・西村謙司…… 261
- 706 壱岐島の集落における道路整備に伴う明治期以降の土地利用変遷
○豊坂弥雲（佐賀大学）・瀧上貴由樹・三島伸雄…… 265
- 707 沖縄県豊見城市における字ごとの墓地空間の戦後の変遷と関わり方の差異に関する研究
○新垣諒真（琉球大学）・小野尋子…… 269

*GRによる総括（2分）を含む。

10:10 ~ 10:44

GR：西村謙司，司会：中西涼太

- 708 火砕流台地斜面上に立地する集落と景観の成り立ちに関する研究
○西尾ひより（熊本県立大学）・柴田祐…… 273
- 709 都市景観における緑視率と天空率に関する研究
九州地域の駅前広場を例として
○謝知秋（熊本大学）・本間里見・内山忠…… 277
- 710 地区特性を活かしたまちなみ保全に関する研究
—山鹿市豊前街道歴史地区を事例として—
○今井詩映里（熊本大学）・本間里見・内山忠…… 281
- 711 歴史的景観保全のための景観 VR シミュレーターの構築に関する研究
ミャンマー・ヤンゴン市の歴史地区を事例として
○谷口加奈子（熊本大学）・本間里見・内山忠…… 285

*GRによる総括（2分）を含む。

11:00 ~ 11:34

GR：安武敦子，司会：藤崎大河

- 712 鹿児島県桜島の景観色彩に関する研究
旧西桜島村と旧東桜島村を比較して
○川島菜織（鹿児島大学）・鯉坂徹…… 289
- 713 公園計画における VR を用いた景観検討支援システムの構築
○徳丸菜摘（熊本大学）・本間里見・内山忠…… 293
- 714 来訪者に注目される新興コンテンツ景観の特徴
SNS 投稿写真を用いた視点場・視対象分析
○石陽（佐賀大学）・有馬隆文…… 297
- 715 鉄道車窓景観に関する基礎的研究
構成要素の関係性に着目して
○永井鷹一郎（鹿児島大学）・小山雄資…… 301

*GRによる総括（2分）を含む。

13:30 ~ 14:12

GR：小山雄資，司会：永井鷹一郎

- 716 斜面地における空き家・空き地を活用した若者参画型コミュニティづくりに関する実証的研究
○藤崎大河（長崎大学）・安武敦子…… 305
- 717 人口減少地域における民間団体による空き家活用の役割と住民意識に関する研究
東彼杵町・波佐見町・小値賀町を対象に
○秋永雄一朗（長崎大学）・安武敦子…… 309
- 718 A Study of Kabul City Urban Community Development
○Sarwari Fakhruallah（琉球大学）・小野尋子…… 313

- 719 交流活動に取り組む農地付き空き家の利用実態と運営体制に関する研究
大分県別府市内成地区と国東市安岐町朝来地区における取組を事例に
○佐々木美祈（大分大学）・姫野由香・グエンティフーンジャン・轟木龍介…… 317
- 720 まちづくり協議会の運営と地域の満足度に関する研究
長崎県五島市を対象に
○北村知聖（長崎大学）・安武敦子…… 321
- *GRによる総括（2分）を含む。
発表予備枠（接続トラブルが発生した場合の再発表枠）

(14:30 ~ 16:00) 都市計画委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

【都市計画B室】（1題8分：発表6分，質疑2分）

ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 9:50

GR：姫野由香，司会：轟木龍介

- 721 チェンマイ市歴史地区における公共施設の一時避難収容人数を考慮した内水氾濫時の宿泊観光客避難に関する研究
○西村奏波（佐賀大学）・スリーヌラクナツタシット・スクワイジャンジラ・淵上貴由樹・三島伸雄…… 325
- 722 当初プランの参照と意見の反映からみた熊本県益城町「みんなの家」のプラン変容
○平野美羽（佐賀大学）・淵上貴由樹・三島伸雄…… 329
- 723 オープンデータを活用した防災計画に関する研究
—Project PLATEAUの3D都市モデルを用いたケーススタディー—
○黒川優太郎（熊本大学）・本間里見・内山忠…… 333
- 724 水災地域における空き家の状況変化と対策に関する研究
令和2年7月豪雨・熊本県南部地域を事例として
○後藤健志（熊本大学）・本間里見・内山忠…… 337
- 725 防災訓練における『防災活動・災害時避難行動支援システム』の活用と有用性の検証
○今村勇希（崇城大学）・古賀元也・志賀あゆみ・松原誠仁・藤本賢志…… 341
- 726 熊本豪雨の復興計画の策定プロセスにおける住民と行政の関わりに関する研究
○塔尾悠真（熊本県立大学）・柴田祐…… 345
- *GRによる総括（2分）を含む。

10:05 ~ 10:55

司会：野田りさ，司会：玉川智衣

- 727 複合型図書施設における複合機能の空間的特性分析
地域コミュニティの核としての図書施設のあり方に関する研究 その1
○本田勇翔（熊本大学）・宮里稔也・本間里見・内山忠…… 349
- 728 複合型図書施設の立地特性に関する考察
地域コミュニティの核としての図書施設のあり方に関する研究 その2
○宮里稔也（熊本大学）・本田勇翔・本間里見・内山忠…… 353
- 729 全国の学校跡地利用事例の傾向と利用対象地の立地特性にみるWS参加者属性の検討
大分県佐伯市における学校跡地利用計画の策定プロセスに関する研究 その1
○轟木龍介（大分大学）・姫野由香・宮下達平・横田彩夏…… 357
- 730 ワークショップ参加者の属性にみる提案の傾向と段階的な整備方策
大分県佐伯市における学校跡地利用計画の策定プロセスに関する研究 その2
○横田彩夏（大分大学）・姫野由香・宮下達平・轟木龍介…… 361
- 731 複合商業施設における視覚情報サインの配置計画に関する調査と分析
AR技術を活用したナビゲーションシステムの開発プロセス（その1）
○田子森優斗（崇城大学）・古賀元也・藤本賢志・中原正隆…… 365
- 732 複合商業施設における交通弱者移動支援のためのナビゲーションシステムの改良
AR技術を活用したナビゲーションシステムの開発プロセス（その2）
○中原正隆（崇城大学）・古賀元也・藤本賢志・田子森優斗…… 369
- *GRによる総括（2分）を含む。

11:10 ~ 11:52

GR：古賀元也，司会：志賀あゆみ

- 733 都心部高密度・用途混在地区における住民以外の組織による公園管理に関する研究
—福岡市都心商業系用途地域の住区基幹公園を対象として—
○重永鑑（九州大学）・黒瀬武史…… 373
- 734 業務集積地区におけるオフィスワーカーの公園利用に関する研究
福岡市博多駅周辺地区の公園を事例として
○中村亮（九州大学）・黒瀬武史…… 377

- 735 交通結節点における屋外休憩空間の滞留特性と周辺人流との関係に関する研究
福岡市都心部を対象として
○高村遥佳（九州大学）・黒瀬武史…… 381
- 736 浦添市経塚公園 Park-PFI 事業市民協働に向けた全国事例調査 その1
アンケート調査による管理運営体制の類型化
○仲本絢音（琉球大学）・小野尋子…… 385
- 737 浦添市経塚公園 Park-PFI 事業市民協働に向けた全国事例調査 その2
ヒアリング調査による Park-PFI 事業者の分析
○新垣玲緒（琉球大学）・小野尋子…… 389
- *GRによる総括（2分）を含む。

13:30 ~ 14:12

GR：有馬隆文，司会：石陽

- 738 人口動態と住宅供給からみた小学校区の持続可能性に関する研究
福岡市を対象として
○石橋健斗（九州大学）・黒瀬武史…… 393
- 739 経年化した郊外戸建住宅地における建物更新実態とその要因に関する研究
住宅の供給方式の違いに着目して
○林昂佑（九州大学）・黒瀬武史…… 397
- 740 市街化調整区域に位置する住宅団地の持続可能性に関する研究
-福岡県那珂川市の郊外住宅団地を対象として-
○熊谷勇輝（九州大学）・黒瀬武史…… 401
- 741 旧産炭地を対象とした公営住宅の役割とストック指針に関する研究
福岡県筑豊地域を対象に
○犬丸晴次（長崎大学）・安武敦子…… 405
- 742 地方都市におけるスポンジ化現象の構造に関する研究
熊本市・金沢市の中心市街地を事例として
○福田彩美（熊本大学）・本間里見・内山忠…… 409
- *GRによる総括（2分）を含む。
発表予備枠（接続トラブルが発生した場合の再発表枠）

(14:30 ~ 16:00) 都市計画委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

【都市計画C室】（1題8分：発表6分，質疑2分）

ミーティング URL は別途連絡

9:00 ~ 9:34

GR：内山忠，司会：藤田結

- 743 媒介中心性を用いた都市中心部の立体的歩行ネットワーク環境評価
-福岡市天神エリアを対象として-
○許天心（九州大学）・鶴崎直樹…… 413
- 744 ベビーカー使用者のまちなか活動における問題点・課題に関する基礎調査
交通弱者のまちなか回遊支援手法の提案に向けた取り組み
○國武美咲（崇城大学）・古賀元也・松原誠仁・森下功啓…… 417
- 745 福岡市の中心市街地におけるオープンスペースの形成過程
○PARK TAEYANG（佐賀大学）・有馬隆文…… 421
- 746 沖縄本島における大規模ショッピングセンターの選択要因とEコマースの影響に関する研究
○安井悠人（琉球大学）・小野尋子…… 425
- *GRによる総括（2分）を含む。

9:50 ~ 10:32

GR：長聡子，司会：許天心

- 747 都市整備事業による街路構造の接続特性とまち活性化度合いとの関係性
-大分市を事例とした Space Syntax 理論の応用-
○グエンティフーンジャン（大分大学）・姫野由香・佐々木美祈…… 429
- 748 商業エリアにおける歩行空間の形態分析に関する研究
○藤田結（熊本大学）・本間里見・内山忠…… 433
- 749 商業地街路における質的評価指標に関する研究
熊本市三年坂街灯スタンドテーブル設置社会実験を対象として
○澤田春奈（熊本県立大学）・米原陸貴・鄭一止・佐藤哲…… 437
- 750 公道に面していない店舗立地の魅力と課題の分析
福岡市大名地区を対象として
○藤原郁大（九州大学）・黒瀬武史…… 441
- 751 商店街活性化に向けたフードデザートエリアの可視化に関する研究

- 熊本市及び東区健軍エリアを事例として -

○倉岡沙世 (熊本大学)・本間里見・内山忠..... 445

*GRによる総括(2分)を含む。

10:45 ~ 11:43

GR: 鄭一止, 司会: 澤田春奈

- 752 首里城下町の戦後の市街化に伴う土地利用の変化と湧水の現状に関する研究
首里城及び首里城下町の歴史的風土環境の保全に向けて
○向井大瑛 (琉球大学)・小野尋子..... 449
- 753 牧港補給地区跡地利用における計画変遷に関する研究
沖縄県大規模基地跡地利用計画策定支援に向けて
○伊勢崎銀河 (琉球大学)・小野尋子..... 453
- 754 駐留軍用地跡地開発西普天間住宅地区の連続計測データを用いた過年度解析の検証
- 普天間飛行場跡地利用計画における緑地計画に関する提案型 研究その21 -
○小野尋子 (琉球大学)・榮野川優也・大城舜太..... 457
- 755 商業系用途地域における都心居住の進行による土地利用の変容に関する研究
福岡市中央区を事例として
○上杉真子 (九州大学)・黒瀬武史..... 461
- 756 Study on the Spatial Development Characteristics of Station Areas Based on the Node-Place
Model in Fukuoka City
○方巧玲 (九州大学)・井上朝雄・馬健..... 465
- 757 地方小都市の特性による低未利用地の傾向分析と土地利用に関する研究
○堀恵輔 (熊本大学)・本間里見・内山忠..... 469
- 758 GIS land evaluation suitability for Kabul city based on the physical and environmental
factors
○Habibi Said Mustafa (琉球大学)・Ono Hiroko..... 473

*GRによる総括(2分)を含む。

13:30 ~ 14:12

GR: 三島伸雄, 司会: 豊坂弥雲

- 759 埋立地に立地する戸建住宅地の建築制限の特徴とその設定論理に関する研究
福岡市の大規模埋立地を対象として
○中本拓也 (九州大学)・黒瀬武史..... 477
- 760 住宅宿泊事業法に基づく条例の制定状況と区域制限の実態
○宮下達平 (大分大学)・姫野由香・轟木龍介・横田彩夏..... 481
- 761 大学キャンパス移転による周辺への影響および跡地利用の課題に関する研究
- 琉球大学上原キャンパスを対象として -
○比嘉百合香 (琉球大学)・小野尋子..... 485
- 762 軌道交通整備における開発動向の可視化及び通勤通学手段の変化による低炭素効果に関する研究
- 沖縄都市モノレールを対象にして その2 -
○堀部翼 (琉球大学)・小野尋子..... 489
- 763 AHP-PROMETHEE Technique for managerial purposes of Rural Settlements
○シユクラアシュトシユ (琉球大学)・ONO HIROKO..... 493

*GRによる総括(2分)を含む。

発表予備枠 (接続トラブルが発生した場合の再発表枠)

(14:30 ~ 16:00) 都市計画委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

【歴史・意匠A室】（1題18分：発表12分，質疑6分）

ミーティング URL は別途連絡

9:00～9:54

司会：辻原万規彦，副司会：吉武勇創

- 801 旧南薩鉄道枕崎線・大崎線 旧薩南中央鉄道廃線の遺構に関する研究
○高崎拓海（鹿児島大学）・鯉坂徹…… 497
- 802 八代市坂本町の民家の特徴と被災状況について
令和2年7月豪雨により被災した八代市坂本町の民家 その1
○森山学（熊本高等専門学校）・磯田節子…… 501
- 803 K邸の被災状況、建築的特徴と公費解体
令和2年7月豪雨により被災した八代市坂本町の民家 その2
○磯田節子（熊本高等専門学校）・森山学…… 505

10:04～11:16

司会：森山学，副司会：高崎拓海

- 804 旧海軍佐世保鎮守府凱旋記念館に関する研究
旧軍港都市における同系統建築との比較を通して
○森下裕（九州大学）・岩元真明…… 509
- 805 旧西日本製紙坂本工場に関する基礎的研究
○川俣悠（鹿児島大学）・鯉坂徹…… 513
- 806 福岡工科大学本館史料にみる営繕組織
○吉武勇創（九州大学）…… 517
- 807 明治期台湾南部の地域開発と糖業政策
○辻原万規彦（熊本県立大学）・今村仁美…… 521

(12:00～12:40) 歴史・意匠委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

13:30～14:42

司会：原田聰明，副司会：佐藤功典

- 808 九州の石造建造物の研究
三由目鑑橋の輪石と壁石の積み方について
○稲用光治（宮崎教弘）・尾道建二…… 525
- 809 1978年の対馬の石屋根
写真家・仁位孝雄氏による写真資料
○山田由香里（長崎総合科学大学）…… 529
- 810 鹿児島大学が所蔵する野村孝文の建築資料に関する研究
一資料からみる研究活動について一
○後藤安紀（鹿児島大学）・増留麻紀子・朴光賢・小山雄資…… 533
- 811 旧薩摩藩の麓集落の主屋配置と庭の位置に関する研究
集落平面図からみた配置計画の基礎的分析
○田中由愛（鹿児島大学）・鯉坂徹…… 537

14:52～16:04

司会：木島孝之，副司会：後藤安紀

- 812 平面架構の計画特徴から見た伝統木造寺院建築の空間構造に関する研究
○王森（名古屋市立大学）…… 541
- 813 仲津郡大橋村御茶屋絵図を読む
○佐藤功典（九州大学）…… 545
- 814 天草郡大庄屋小崎家の屋敷絵図について
熊本県の民家に関する研究（その35）
○原田聰明（崇城大学）…… 549
- 815 茶室建築における空間構成に関する研究
発表予備枠（接続トラブルが発生した場合の再発表枠）
○藤川真有（熊本県立大学）・高橋浩伸…… 553

【歴史・意匠B室】（1題18分：発表12分，質疑6分）

ミーティング URL は別途連絡

9:00～10:12

司会：井上朝雄，副司会：鄭睿ブン

- 816 スペースシンタックス理論を用いたオステアの街路における接続性と広場性の分析
○畑板梢（九州大学）…… 557
- 817 ポンペイにおける飲食店の分布に関する考察
○趙欣妍（九州大学）…… 561

- 818 地中海古代都市の研究 (153)
ペラ王宮の建物 I の列柱廊およびアンドロンの復元
○中嶋泰史 (熊本大学)・吉武隆一..... 565
- 819 地中海古代都市の研究 (154) : 古代ギリシア・ヘレニズムの議事堂に関する研究
○小関有希子 (熊本大学)・吉武隆一..... 569

10:22 ~ 11:34

司会 : 吉武隆一, 副司会 : 中嶋泰史

- 820 Typological Analyses of the Traditional Mosques in the Bardurani Quarter of the Herat Old City, Afghanistan
○Asim Ghulam Mohammad (琉球大学)・清水肇..... 573
- 821 朝鮮半島における韓国・日式住宅の現状と分布に関する研究
○朴晟斌 (九州大学)・井上朝雄..... 577
- 822 近代上海・武漢における外国建築事務所の基本状況
長江流域に関する建築歴史調査 その 1
○鄭睿ブン (九州大学)・井上朝雄・馬健..... 581
- 823 近代上海・武漢における外国建築事務所の移動と建築家の流れ
長江流域に関する建築歴史調査 その 2
○鄭睿ブン (九州大学)・井上朝雄・馬健..... 585

(12:00 ~ 12:40) 歴史・意匠委員会

ミーティング URL は委員に別途連絡

13:30 ~ 14:24

司会 : 朴光賢, 副司会 : 後藤岳大

- 824 Assessment of Cultural Significance of World Peace Pagoda in Moji, Kitakyushu
Community-Based Approach in World Peace Pagoda
○Nang Sein Kham Leing (九州大学)・井上朝雄・KYAW EI THANDAR..... 589
- 825 建築家の建築作品のデジタルアーカイブ化に関する研究 その 1
プレモス 7 型の解体実測図からのデジタル復元
○野村拓人 (九州大学)・井上朝雄..... 593
- 826 建築家の建築作品のデジタルアーカイブ化に関する研究 その 2
葉祥栄の INGOT の設計図書からのデジタル復元
○日高拓哉 (九州大学)・井上朝雄..... 597

14:34 ~ 15:28

司会 : 木村智, 副司会 : 野村拓人

- 827 内藤廣の建築作品に関する研究
- 屋根架構に着目して -
○柳田陸斗 (鹿児島大学)・増留麻紀子・朴光賢..... 601
- 828 建築家マルセル・ブロイヤールの設計手法と画家パウル・クレーの造形手法の関係
○岡田鮎花 (鹿児島大学)・柴田晃宏..... 605
- 829 松井宏方の建築作品に関する研究
- トリアーデ妙円寺団地における外壁の色彩計画に着目して -
○後藤岳大 (鹿児島大学)・増留麻紀子・朴光賢・小山雄資..... 609

15:38 ~ 16:32

司会 : 増留麻紀子, 副司会 : 岡田鮎花

- 830 宮崎市田野町における大根やぐらの形態決定の要因に関する研究
○湯免鮎美 (九州大学)・末廣香織..... 613
- 831 ローマ万国博覧会におけるリベラの計画案について
○木村智 (日本文理大学)..... 617
- 832 日本の建築学における「緑化」についての言説変遷に関する研究
- 日本建築学会の『建築雑誌』と「論文集」の記事を用いた分析 -
○村上尊哉 (九州工業大学)・石塚直登..... 621
- 発表予備枠 (接続トラブルが発生した場合の再発表枠)