令和5年度(2023 年度) 近畿支部研究発表会 プログラム

CPD：各日6単位

日　時―――令和５年６月２４日(土)・２５日(日) ９：００～

会　場―――大阪保健医療大学１号館、大阪工業技術専門学校6号館
（大阪市北区天満１－８－２４　℡０６－６３５２－００９１）

大阪保健医療大学１号館２階の食堂が利用できます。
(11 時 30 分～13 時 30 分)

研究報告集―構造系(5,000円)、環境系(4,500円)、計画系(5,000円)の３分冊として頒布（CD-ROM付き）

参加費―――1，000円（報告集購入者、学生は無料） ※学生は、総合受付にて学生証を必ず提示すること。

総合受付――大阪保健医療大学1号館の1階

発表時間――各部門１題あたり10分（質疑応答時間の3分を含む）

※午前と午後の開始時間は各部門によって違いますのでご注意ください。

開催日時 / 教室	6月24日(土)		6月25日(日)	
	午　前	午　後	午　前	午　後
1号館4階 140 (80名)		農村計画 6001～6005 建築社会システム 8001～8005	環境工学 4001～4014	環境工学 4015～4029
1号館5階 151 (80名)	建築計画 5001～5014	建築計画 5015～5027	環境工学 4030～4043	環境工学 4044～4050
~~1号館5階~~ ~~152~~ ~~(80名)~~ 変更 1号館4階 143 (80名)		建築計画 5028～5037	環境工学 4059～4072	環境工学 4073～4080 4051～4058
6号館2階 621 (100名)	構　造 2001～2013	構　造 2014～2028	都市計画 7001～7010	都市計画 7011～7022
6号館3階 631 (100名)	構　造 2029～2043	構　造 2044～2056	歴史・意匠・建築論 9001～9009	歴史・意匠・建築論 9010～9019
6号館4階 641 (100名)	材料施工 1001～1002 構　造 2057～2065	構　造 2066～2081	歴史・意匠・建築論 9020～9027	歴史・意匠・建築論 9028～9039
6号館5階 651 (100名)	構　造 2082～2097	構　造 2098～2109		歴史・意匠・建築論 9040～9048

「優秀発表賞」採点担当者　※都合により変更する場合がありますのでご了承ください。

材料施工，構　造：阿波野昌幸(近畿大)、多賀謙蔵(日本総合試験所)、田中剛(神戸大)、谷口与史也(阪公大)
辻聖晃(大阪電気通信大)、永野康行(兵庫県大)、西山峰広(京都大)、藤谷秀雄(神戸大)

環境工学：梅宮典子(阪公大)、小椋大輔(京都大)、竹林英樹(神戸大)、原田和典(京都大)、原直也(関西大)
宮崎ひろ志(関西大)

建築計画：伊丹絵美子(大阪大)、小見山陽介(京都大)、若本和仁(大阪大)

建築社会システム，農村計画：下田元毅(大手前大)

都市計画：阿部大輔(龍谷大)、加登遼(阪公大)

歴史・意匠・建築論：青柳憲昌(立命館大)、黒田智子(武庫川女子大)、橋寺知子(関西大)、増岡亮(大手前大)
安田徹也(神戸大学)

【注意 !!】※都合により司会者が交代する場合がありますのでご了承ください。

【材料施工】 1 題 10 分(質疑応答 3 分含む)

●6 月 24 日(土) 6 号館 641 教室(4階)

材料施工 9:00～ 司会:鈴木裕介(阪公大)

1001	暑中コンクリートの運搬時の熱拡散解析のための複合水和発熱モデルの検討	○中村成春(大阪工大)
1002	再生湿式材料を用いた3D プリンティングの試み	○阪本陸(京都工繊大) 小田惟己・村本真・バルナ ゲルゲイペータ・井上智博

TOP

【構造】 1 題 10 分(質疑応答 3 分含む)

●6 月 24 日(土) 6 号館 621 教室(2階)

建物応答・制振 9:00～ 司会:鍋島国彦(神戸大)

2001	低層部集中セミアクティブ制振構造のシステム同定による減衰性能評価	○田中亜海(神戸大) 藤谷秀雄
2002	杭支持された高層 RC 造柱梁架構に対する限界耐力計算の適用に向けた基礎研究 －1次設計レベルでの検討－	○前山快成(大阪大) 森口馨・中野尊治・鈴木有美・尹ロク現・真田靖士
2003	詳細有限要素モデルを用いた RC 造建物の震動台実験の再現解析における震動台回転動の影響に関する研究	○森田成美(兵庫県大) 水島靖典
2004	継続使用のための制振補強建物における改修費用と被災時損失費用に関する研究	○藤谷秀雄(神戸大) 西野友梨
2005	ねじれを伴う高層不整形建物に対する同調粘性マスダンパーの有効性と効率的な導入法	○新海奈々(関西大) 林慶星・池永昌容
2006	建物周期変動に適用する可変 TMD の減衰性能の ARX モデルによる評価	○若林克季(神戸大) 藤谷秀雄

制振、免震 10:15 頃～ 司会:中野尊治(大阪大)

2007	層を跨いで配置した同調粘性マスダンパーが曲げせん断型構造物に及ぼす影響	○北野昂(関西大) 池永昌容
2008	オイルダンパーを用いた鉄筋コンクリート造制振建物の等価線形化 最大点剛性法と最小二乗法の比較	○津野育海(近畿大) 阿波野昌幸
2009	セミアクティブ免震構造の ARX モデルによる減衰性能の評価	○杉山遥祐(神戸大) 藤谷秀雄・向井洋一
2010	最適レギュレータ理論に基づいたセミアクティブ制御におけるパラメータと応答の関係	○高見志保(神戸大) 藤谷秀雄
2011	免震構造の擁壁衝突時の挙動 その 11:重ね合わせによる衝突解析の精度検証	○藤原健太郎(神戸大) 福井弘久・向井洋一・藤谷秀雄
2012	質量可変機構を有した免震建物ダンパーの単体加振実験および適用性 その1 単体加振実験	○内原啓吾(関西大) 武智俊哉・池永昌容・山内皓太
2013	質量可変機構を有した免震建物用ダンパーの単体加振実験および適用性 その2 超高層建築物への適用	○武智俊哉(関西大) 内原啓吾・池永昌容・山内皓太

―― 昼休み ――

免震 13:30～ 司会:水島靖典(神戸大)

2014	免震層の最大応答変位に及ぼす履歴型フェイルセーフ機構の復元力特性の影響	○畑中祐紀(大阪大) 大井勇人
2015	免震構造用フェイルセーフ機構に適用する曲げ加工された鋼板を用いた履歴型ダンパーに関する研究 (FEM 解析を用いた検討)	○柳口清香(大阪大) 畑中祐紀・桑原進・戸張涼太・森岡宙光

2016	磁気浮上基礎の地震応答低減メカニズム検証のための模型振動実験	○大谷美晴（大阪大） 柏尚稔・中野尊治・西邨日晶・宮本裕司
2017	磁性体を考慮した磁気浮上基礎の模型振動台実験	○西邨日晶（大阪大） 中野尊治・柏尚稔・大谷美晴・宮本裕司
2018	渦電流による減衰効果を付与した磁気浮上建物模型の地震応答	○大畠悠希（大阪大） 中野尊治・西邨日晶・柏尚稔・宮本裕司

被害予測　14:35 頃～　司会:川辺秀憲(大阪大)

2019	建築物の用途と架構形式の関係調査	○筒井寛太（兵庫県大） 永野康行
2020	地震被害予測のための建物情報変化	○祖父江俊介（兵庫県大） 筒井寛太・永野康行
2021	建物内において地震による揺れを受けた場合を想定した不安度調査	○松原郁洋（兵庫県大） 永野康行
2022	地震時の建物被害の広域推定のためのニューラルネットワークを用いた応答予測および影響要因分析	○李睿原（立命館大） 佐田貴浩・吉富信太
2023	避難シミュレーション支援のための木造建物群の地震応答の可視化 －世界遺産群宗像大島を事例に－	○小林奈々（京都工繊大） 村本真・阪田弘一

被害予測、その他　15:40 頃～　司会:池永昌容(関西大)

2024	熊本地震で杭基礎が破壊した RC 造建物の方立壁を考慮した損傷に関する解析的分析	○天野友哉（大阪大） 鈴木有美・尹ロク現・真田靖士・楠原文雄・ 吉見雅行
2025	二次元有限要素法による表層地形が地震動に与える影響の評価	○山本寛人（大阪大） 川辺秀憲
2026	ニューラルネットワークを用いた 2016 年熊本地震の応答スペクトルのシミュレーション	○寺薗快（大阪大） 川辺秀憲
2027	鉄筋コンクリート造実建物の微動計測に基づく振動解析モデルの地震記録による検証	○井上瑠偉（京都大） 倉田真宏・池田芳樹
2028	軽量鉄骨下地間仕切り壁の面内損傷における境界材の影響	○川村勇斗（京都大） Huang Jiantao・倉田真宏・髙岡昌史・ 呂志倫

●6 月 24 日（土） 6 号館　631 教室（3階）

素材、高力ボルト　9:00～　司会:高塚康平(京都大)

2029	応力三軸度が SN490 鋼の極低サイクル疲労特性に与える影響に関する研究	○牟田萌香（兵庫県大） 水島靖典・井上泰彦・稲葉澄・吉野翔太
2030	拡大孔が高力ボルト摩擦接合部のすべり係数に及ぼす影響 （FEM 解析による検討）	○藤原拓磨（大阪大） 市川詩恩・桑原進
2031	OS 法による M16 溶融亜鉛めっき高力ボルトの締付け試験 （締付け試験）	○松岡聡（大阪大） 桑原進・後藤天志郎
2032	一面摩擦接合におけるスロット孔を使用した高力ボルト摩擦接合部のすべり係数に及ぼす諸変数の影響（FEM 解析による検討）	○紀川佳歩（大阪大） 木下哲平・桑原進
2033	スロット孔を使用した高力ボルト摩擦接合による H 形鋼梁継手ウェブ接合部の漸増繰返し曲げ載荷実験	○篠原健人（大阪大） 桑原進

溶接、柱梁接合部　10:05 頃～　司会:桑原進(大阪大)

2034	高電流埋もれアーク溶接を用いた完全溶込み溶接部の機械的性質	○荒川健汰（神戸大） 田中剛・恵良哲生・馬塲勇人
2035	梁端溶接部の亀裂進展に及ぼす溶接欠陥の影響 －その2　現場溶接形式における欠陥高さを因子とした載荷実験－	○山本涼（神戸大） 田中剛・上田遼・畔上進・塚大空哉
2036	梁端溶接部の亀裂進展に及ぼす溶接欠陥の影響 －その3　大型断面・工場溶接形式における欠陥高さを因子とした載荷実験－	○田原侑季（京都大） 高塚康平・田中剛・上田遼・畔上進・ 塚大空哉

2037	高力ボルトとアングルを用いた柱はり半剛接合部に関する研究 その4　ウェブアングルを併用した場合	○林暁光（大阪工大） 森岡直也・森田敬大
2038	軸力・せん断力・曲げモーメントを考慮した円形鋼管パネルの解析モデル構築に向けた基礎的検討	○芦田陽介（京都大） 聲高裕治・陳逸鴻
2039	ノンダイアフラム形式柱梁接合部パネルの弾性剛性と全塑性耐力に関する解析的研究	○山本耕平（京都大） 聲高裕治

柱脚、耐震要素、ブレース　11:20 頃～　司会:向出静司(大阪工大)

2040	露出柱脚基礎梁接合部の終局耐力に関する実験的研究 －その2　外柱形式－	○山口由喜（神戸大） 田中剛・小向聖生・高田武之・西村有司・ 平野公大
2041	A Preliminary Investigation of Low—Disturbance Seismic Retrofit Method for Steel Column Bases Using Curved Members	○LIN Kunsian（京都大） 川崎雄太郎・倉田真宏・北谷慶夫
2042	間柱支持 H 形せん断パネルダンパーに作用する軸力に及ぼす周辺架構の影響	○田中瑞樹（大阪大） 畑中祐紀・桑原進
2043	水平2方向の大変形を受ける座屈拘束ブレースの添板降伏防止設計法に関する実験的検証	○田村祐毅（京都大） 聲高裕治・戸張涼太・吉永光寿・木下智裕

―― 昼休み ――

柱、梁　13:30～　司会:林暁光(大阪工大)

2044	繰返し曲げを受ける冷間成形円形鋼管柱の耐力劣化挙動	○池田達哉（京都大） 聲高裕治
2045	完全合成梁を持つ部分架構の水平二方向大変形域載荷実験	○佐伯海都（大阪工大） 山本大貴・向出静司
2046	横座屈を生ずる合成梁の上フランジ回転拘束に及ぼす頭付きスタッドの梁幅方向配置の影響	○伊藤冬樹（神戸製鋼所） 上野朋也・聲高裕治
2047	回転摩擦溶接接合を用いた水平ハンチ H 形鋼梁設計法の提案	○亀井雄太（摂南大） 西村勝尚
2048	軸方向変形拘束を受ける幅厚比が大きい H 形鋼梁の局部座屈後の耐力劣化挙動に関する解析的研究	○松井聡美（京都大） 聲高裕治・村上竜人
2049	スラブ付き H 形鋼梁の塑性変形性能	○福永和泉（京都工繊大） 張子露・金尾伊織

平面骨組、立体骨組　14:45 頃～　司会:倉田真宏(京都大)

2050	梁継手のすべり挙動を考慮した鋼構造低層骨組の最大地震応答予測	○森健志（大阪大） 桑原進
2051	鋼構造立体ラーメン骨組の様々な設計条件が耐倒壊性能に及ぼす影響 （その4　倒壊方向に関する考察）	○岩崎清佳（大阪工大） 向出静司
2052	接合部パネルを考慮した立体骨組解析に基づく鋼柱の必要塑性変形能力の提案	○聲高裕治（京都大） 鄒元灝・陳逸鴻

鋼・コンクリート合成構造　15:30 頃～　司会:谷昌典(京都大)

2053	積層ゴムを有する CFT 柱脚の軸力伝達機構に関する実験的研究	○安藤拓海（大阪工大） 権淳日・木村征也・小林和子・平井健一・ 丸山健司・加藤秀章・出浦宏幸・大西昭・ 下斗米久・聲高裕治
2054	S 梁の偏心を有する RCS 柱梁接合部の力学性状に関する実験的研究 （その1）ふさぎ板タイプの柱梁接合部の力学性状	○田村真吾（大阪工大） 長濵聖実・馬場望
2055	S 梁の偏心を有する RCS 柱梁接合部の力学性状に関する実験的研究 （その2）帯筋タイプの柱梁接合部の力学性状および偏心接合部の終局耐力	○長濵聖実（大阪工大） 田村真吾・馬場望
2056	CLT 壁を有する1層1スパン RC 架構の静的載荷実験	○中島弘史（大阪大） 村田晃康・杉本佳奈・尹ロク現・真田靖士・ 五十田博・迫田丈志・太田勤・菊池紀惠・ 高畑真二

●6 月 24 日(土) 6 号館 641 教室(4階)

柱梁接合部、骨組 9:20 頃～ 司会:鈴木裕介(阪公大)

2057	鉄筋コンクリート造 L 形柱梁接合部に機械式定着した柱主筋の定着耐力に関する一考察	○松永知樹(大阪大) 宇田啓志・尹ロク現・真田靖士
2058	あと施工部分スリットを設けた損傷抑制型方立壁を有する RC 架構の耐震性能評価 その1 方立壁の実験概要と実験結果	○趙培智(大阪大) 山根雅由・野本晟矢・七條裕樹・尹ロク現・ 権淳日・真田靖士
2059	あと施工部分スリットを設けた損傷抑制型方立壁を有する RC 架構の耐震性能評価 その2 方立壁の損傷評価	○山根雅由(大阪工大) 野本晟矢・七條裕樹・趙培智・尹ロク現・ 権淳日・真田靖士
2060	あと施工部分スリットを設けた損傷抑制型方立壁を有する RC 架構の耐震性能評価 その3 損傷抑制型方立壁を有する単層単スパン RC 架構の構造実験	○辻勇弥(大阪大) 弥栄柾矢・山根雅由・尹ロク現・権淳日・ 真田靖士

RC 梁 10:15 頃～ 司会:尹ロク現(大阪大)

2061	せん断余裕度の異なる実大 RC 梁の損傷評価に関する実験的研究: その1 実験計画および実験結果	○新谷奏人(大阪工大) 野本晟矢・山根雅由・権淳日・崔琥・晉沂雄
2062	せん断余裕度の異なる実大 RC 梁の損傷評価に関する実験的研究: その2 損傷推移の分析	○野本晟矢(大阪工大) 山根雅由・権淳日・崔琥・晉沂雄
2063	損傷誘導スリットを設けた自己復元型 RC 梁の損傷性状に関する実験研究 その1 実験概要及び復元力特性の検討	○藤田唯菜(大阪市大) 深井宙気・岩島良樹・鈴木裕介・谷口与史也
2064	損傷誘導スリットを設けた自己復元型 RC 梁の損傷性状に関する実験研究 その2 損傷性状及び破壊モードの検討	○深井宙気(阪公大) 藤田唯菜・岩島良樹・鈴木裕介・谷口与史也
2065	X 形筋に丸鋼を用いた短スパン梁の変形性能に関する実験的研究	○亀山正裕(摂南大) 柳沢学

―― 昼休み ――

木質構造(1) 13:30～ 司会:杉野未奈(京都大)

2066	偏心圧縮実験による構造用木材の曲げ圧縮相関強度に関する研究	○辻野剛資(阪公大) 谷口与史也・鈴木裕介
2067	ジオポリマーで被覆した木質複合部材における施工性・耐火性・力学特性の評価	○田野(阪公大) 織田英樹・鈴木裕介・谷口与史也・ Sanjay PAREEK
2068	PLA 樹脂を用いた木質構造の引張接合部の開発	○前田将(京都工繊大) 三宅一歩・満田衛資
2069	通し貫接合部の貫に生じるめり込みと接合部耐力の関係	○井上祥子(京都工繊大) 村本真
2070	ファイバー要素による引きボルト式木質ラーメン構造の解析	○山口咲子(京都工繊大) 井上祥子・村本真
2071	引きボルト接合を用いた木質中層ラーメン構造における設計支援のための性能の把握と決定法	○太田大貴(立命館大) 吉富信太

木質構造(2) 14:45 頃～ 司会:村本真(京都工繊大)

2072	曲線部材を用いた木質ユニット耐力壁の性能指定設計手法の提案および実験による検証	○吉富信太(立命館大) 北地水砂騎
2073	小幅パネルを用いた格子状 CLT 耐震壁の提案および性能推定法	○星山和輝(立命館大) 吉富信太
2074	仕様の異なる土壁に対する静的水平加力実験	○荻野隼輔(京都大) 符栄吉・杉野未奈・林康裕
2075	伝統木造建物の耐震診断法の分析	○林大吾(京都大) 杉野未奈・林康裕
2076	損傷を受けた実大2階建京町家試験体の補修効果確認実験	○萩原佑奈(京都大) 生路有美子・臼井嵩人・符栄吉・杉野未奈・ 林康裕

木質構造(3)、荷重　15:50 頃～　司会:古川幸(阪公大)

2077	京町家の連棟間の接触部分が地震時応答に及ぼす影響に関する検討	○井上斐文(立命館大) 吉富信太
2078	伝統木造建物の実大振動台実験の振動計測データに基づく応答解析モデルの構築	○中本蒼馬(立命館大) 吉富信太・向坊恭介
2079	元離宮二条城の地盤・構造物の振動特性に関する研究	○津田龍平(京都大) 菅原隆樹・杉野未奈・林康裕
2080	連続振動計測に基づく強風時の超高層建物に作用した等価風外力の推定	○中嶋伸也(京都大) 赤澤隆士・杉野未奈・林康裕
2081	基礎不良を考慮した太陽光発電用架台の耐風性能	○三上大輝(大阪市大) 古川幸・奥地丈浩・高森浩治・谷口徹郎

●6 月 24 日(土)　6 号館　651 教室(5階)

シェル、空間構造　9:00～　司会:藤田皓平(京都大)

2082	遺伝的アルゴリズムを用いた不安定構造の最適支持条件探索	○早川健太郎(京都大) 大崎純
2083	RBF 補間を用いた荷重制御による anti-funicular なシェルの目標形状近似	○林和希(京都大) 柳室純
2084	内部境界の移動を考慮したガウス曲率流による離散的 CGC 曲面の形状生成と構造特性の検討	○福井健太(京都大) 大崎純・林和希
2085	三角形面で構成された剛体折紙の変形形状の存在範囲の分析	○大場智貴(京都大) 早川健太郎・大崎純
2086	HP サスペンション屋根構造の二層立体トラスによるレトロフィット	○宮川和也(阪公大) 谷口与史也
2087	骨組膜構造物の裁断図形状最適化手法を利用した RC シェルの形態創生	○辻英吾(京都工繊大) 満田衛資

基礎構造　10:15 頃～　司会:満田衛資(京都工繊大)

2088	ボーリング柱状図より決定した工学的基盤深度を用いた表層地盤の固有周期マップ作成	○内見龍一(兵庫県大) 永野康行
2089	傾斜基盤上の群杭の静的杭頭載荷解析	○岸なな衣(大阪大) 中野尊治・柏尚稔・宮本裕司
2090	鋼管杭の大変形挙動に対する梁ばねモデルの適用性検討	○小林拓(日本製鉄) 阿形淳・柏尚稔
2091	改良地盤の併用による既存杭の活用工法の検討	○庄田陽香(大阪大) 柏尚稔
2092	断層変位を受ける砂地盤中の杭基礎建物模型の静的載荷実験	○柏尚稔(大阪大) 松岡章吾・中野尊治・宮本裕司

応用力学(1)　11:20 頃～　司会:張景耀(京都大)

2093	免震ピット浸水を想定した流体計算による流体圧力を外力として受ける免震建物の長周期長時間地震時加速度応答	○木村太喜(京都大) 藤田皓平
2094	断層近傍地震動を受ける建物内でロッキング振動する剛体の壁との衝突を考慮した転倒限界	○土田陽奈子(京都大) 藤田皓平
2095	地盤の不確定性を考慮したスウェイロッキングモデルの頂部加速度応答の不確定性解析	○上田昂平(京都大) 藤田皓平
2096	擬似マルチインパルスに対する非減衰弾塑性多自由度系の最大層間変位の近似閉形表現	○五熊大(京都大) 明橋弘樹・藤田皓平・竹脇出
2097	Cauchy の応力定理の欠陥と potential 応力場についての一考察	○鳥巣茂樹(武庫川女子大)

―― 昼休み ――

応用力学(2) 13:30～ 司会:林和希(京都大)

2098	平面骨組を対象とした間柱型同調粘性マスダンパーの最適設計	○藤田龍吾(京都大) 藤田皓平
2099	擬似ダブルインパルスを受ける弾塑性多自由度系に対する履歴ダンパーの最適設計法	○石原貴史(京都大) 明橋弘樹・藤田皓平・竹脇出
2100	骨組架構における間柱型高減衰ゴムダンパーの実効減衰性能を考慮した簡易振動解析モデル	○林達也(京都大) 藤田皓平
2101	重要度係数に基づく断面設計の違いが地震時加速度応答に及ぼす影響	○長谷川千紘(京都大) 藤田皓平
2102	建築構造物の部分性能推定のための多チャンネル振動計測による逆問題手法の構築	○山本康央(立命館大) 吉富信太
2103	オイルダンパーを有する制振建物を対象とした伝達関数のフィッティングに基づくシステム同定法	○小宅裕斗(京都大) 藤田皓平

応用力学(3)、情報 14:45 頃～ 司会:早川健太郎(京都大)

2104	曲線形応力－ひずみ関係を採用した増分摂動法による木部材の解析	○大澤陸(京都工繊大) 井上祥子・村本真
2105	CLT 折板構造の構造性能へ設計パラメータが及ぼす影響分析に基づく問題構造の把握	○井川快斗(立命館大) 吉富信太
2106	祇園祭の山鉾に用いられる縄がらみ技法の構造的効果 －点群情報を利用した張力の推定－	○神村実来(京都工繊大) 満田衛資
2107	点群を利用した木造建築物の構造躯体状況分析	○加芝亮(京都工繊大) 満田衛資・金尾伊織・村本真
2108	3D スキャン点群の構造セグメンテーションに関する研究	○平岡縁(京都工繊大) 加芝亮・満田衛資
2109	ゲームエンジンを利用した海洋環境振動シミュレーションと振り子システムを用いた浮体上構造物の居住性評価	○船橋誠道(京都工繊大) 満田衛資

TOP

【環境工学】 1 題 10 分(質疑応答 3 分含む)

●6 月 25 日(日) 1 号館 140 教室(4階)

空気環境(1) 9:30～ 司会:吉田伸治(奈良女子大)

4001	樹木が屋内温熱環境に及ぼす影響の計算方法に関する研究	○水上明日香(京都工繊大) 菅健太郎
4002	RANS による定常解析及び LES による非定常解析に基づく街区形態と風通し環境の関係に関する研究	○山腰和希(神戸大) 竹林英樹
4003	LES を用いた領域分割法による室内通風気流の非定常解析手法に関する基礎的研究 (その5)風洞実験による風力と浮力が作用する場での室内気流及び換気量の測定	○宮澤昇平(大阪大) 小林知広・山中俊夫・小林典彰・崔ナレ・ 松原暢・蔣子韜・丹原千里
4004	LES を用いた領域分割法による室内通風気流の非定常解析手法に関する基礎的研究 (その6)RANS を用いた非等温条件での基礎的検討	○松原暢(大阪大) 小林知広・山中俊夫・小林典彰・崔ナレ・ 宮澤昇平・蔣子韜・丹原千里
4005	開口上部設置型エアカーテンの性能予測に関する基礎的研究 (その5)CFD 解析における P.V.法を用いたエアカーテン吹出し気流の再現手法に関する検討	○古島康平(大阪大) 小林知広・山中俊夫・崔ナレ・古谷知大・ 尾本和夫・水野慶蔵
4006	開口上部設置型エアカーテンの性能予測に関する基礎的研究 (その6)内外差圧が存在する条件下での暖房時室内環境の評価	○古谷知大(大阪大) 小林知広・山中俊夫・崔ナレ・古島康平・ 尾本和夫・水野慶蔵
4007	Deep Learning を用いた気流予測に関する研究 正面・斜め風向時における建物開口位置の気流予測	○高橋周作(大阪工大) 河野良坪・河井裕哉
4008	深層学習を用いた CFD 解析格子の開口部検出 長方形開口部の検出に関する基礎検討	○菊川幸聖(大阪工大) 河野良坪

空気環境(2) 11:00 頃～ 司会:竹村明久(摂南大)

4009	卓上熱上昇気流の感染予防効果に関する研究 (その1)置換換気室における会話発生エアロゾルの挙動解析	○難波和佳子(大阪大) 山中俊夫・小林知広・崔ナレ・盛紹宇
4010	室内の気流分布を考慮した感染リスクの評価 高齢者介護福祉施設を事例とした数値流体解析による検討	○宇佐美恒(神戸大) 高田暁
4011	診察室における感染予防対策としての局所換気システムの性能評価 (その3)異なる給気方式におけるトレーサーガスによる飛沫核感染リスク評価	○藤原碧海(大阪大) 山中俊夫・崔ナレ・小林知広・小林典彰・ 吉原隼
4012	診察室における感染予防対策としての局所換気システムの性能評価 (その4)異なる給気方式における模擬唾液飛沫による感染リスク評価	○吉原隼(大阪大) 山中俊夫・崔ナレ・小林知広・小林典彰・ 藤原碧海
4013	住環境の微生物と物理化学因子、住まい方の関係 －(その3)住宅における微生物群集と住人の皮膚表面の微生物群集の把握と比較－	○秋山友秀(京都大) 小久保舞香・小椋大輔・中嶋麻起子・ 丸山史人・藤枝絢子・藤吉奏・能田淳
4014	住環境の微生物と物理化学因子、住まい方の関係 －(その4)現代住宅と伝統住宅の微生物量と温湿度の関係、真菌群集構造－	○小久保舞香(京都大) 秋山友秀・小椋大輔・中嶋麻起子・丸山史人・ 藤枝絢子・藤吉奏・能田淳

―― 昼休み ――

空気環境(3) 13:30～ 司会:山澤春菜(大阪大)

4015	Effect of Displacement Ventilation by a Novel Portable Cooling Unit with Air Purification (Part1)Parametric Study for Temperature Distribution using Zonal Model	○Aya ESSA(大阪大) 山中俊夫・崔ナレ・小林知広・小林典彰・ 小森美晴・松井伸樹・岡本哲也・荒川武士・ 矢本勇樹・大高将悟
4016	天井給気型置換換気を導入したオフィスの換気性能に関する研究 (その1)給気量及び給気気流への周辺空気の巻き込みが室内温度・濃度分布に与える影響	○石川慎之助(大阪大) 山中俊夫・崔ナレ・小林知広・小林典彰・ 永井優太・松井伸樹・岡本哲也・荒川武士・ 矢本勇樹・大高将悟
4017	天井給気型置換換気を導入したオフィスの換気性能に関する研究 (その2)CFD 解析による給気条件が室内環境に与える影響に関する検討	○永井優太(大阪大) 山中俊夫・崔ナレ・小林知広・小林典彰・ 石川慎之助・松井伸樹・岡本哲也・荒川武士・ 矢本勇樹・大高将悟
4018	Impinging Jet Ventilation 方式の室内環境予測手法に関する研究 (その5)執務室における給気高さが温度分布及び換気効率に及ぼす影響の検討	○越田萌恵(大阪大) 小林知広・山中俊夫・崔ナレ・山澤春菜
4019	においを用いた楽しさの表現手法に関する基礎的研究	○竹村明久(摂南大)
4020	香りが学習効率に及ぼす影響に関する研究 (その9)精油噴霧時の臭気濃度と香りの心理評価特性	○福本柊一郎(大阪大) 山中俊夫・崔ナレ・竹村明久・小林知広・ 山口剛毅
4021	香りが学習効率に及ぼす影響に関する研究 (その 10)精油噴霧下の大学自習室における香りの種類と噴霧期間が在室者の心理に与える影響	○山口剛毅(大阪大) 山中俊夫・崔ナレ・竹村明久・小林知広・ 福本柊一郎

空気環境(4) 14:50 頃～ 司会:河野良坪(大阪工大)

4022	伝統的町家及び RC 造集合住宅における自然換気時の快適性に関する心理・生理学的研究 (その1)被験者実験概要と環境特性	○長續仁志(大林組) 山中俊夫・崔ナレ・竹村明久・小林知広・ 宗菜津未・大野成陽
4023	伝統的町家及び RC 造集合住宅における自然換気時の快適性に関する心理・生理学的研究 (その2)被験者の差異に関する検討	○宗菜津未(大阪大) 山中俊夫・崔ナレ・竹村明久・小林知広・ 大野成陽・長續仁志
4024	伝統的町家及び RC 造集合住宅における自然換気時の快適性に関する心理・生理学的研究 (その3)住居の特性が及ぼす影響に関する検討	○大野成陽(大阪大) 山中俊夫・崔ナレ・竹村明久・小林知広・ 宗菜津未・長續仁志
4025	天井設置された自然換気用有孔ダクトの設計手法に関する研究 (その3)実建物におけるトレーサガス法による室内空気齢分布の評価	○丹羽剣竜(大阪大) 小林知広・山中俊夫・桃井良尚・崔ナレ・ 田中宏明・藤井拓郎・守雅俊

4026	手動開閉窓を用いた執務室の自然換気設計手法に関する研究 (その1)窓開放面積がハイブリッド空調時の室内環境評価に及ぼす影響	○譚盾(大阪大) 小林知広・山中俊夫・崔ナレ・粕谷敦・ 君塚尚也・増田恭大・三木僚子
4027	店先を開放して営業する店舗の自然換気による空調負荷の評価 (その3)空調機吹出し口と開口部の位置関係が換気量および換気負荷に与える影響	○市川敦貴(神戸大) 高田暁
4028	複数開口を有する室を対象とした気流の乱れによる換気効果に関する研究 (その 18)風洞実験による周辺建物が片側2開口時の換気効果に与える影響の検討	○豊澤恒太(大阪大) 小林知広・山中俊夫・小林典彰・崔ナレ・ 宮澤昇平・蒋子韜
4029	複数開口を有する室を対象とした気流の乱れによる換気効果に関する研究 (その 19)LES を用いた粒子追跡による片側二開口の単室内外における流跡線解析	○蒋子韜(大阪大) 小林知広・山中俊夫・小林典彰・崔ナレ・ 豊澤恒太

●6 月 25 日(日) 1 号館 151 教室(5階)

文化財保存 9:30～ 司会:岸本嘉彦(阪公大)

4030	古墳石槨の発掘調査時における遺物・遺構の保存のための覆屋の環境調整に関する研究	○森田健斗(京都大) 小椋大輔・髙取伸光
4031	元町石仏における石仏表面に蓄積する塩分量の測定および予測に関する研究 －その 1 蛍光 X 線を用いた石材表面に蓄積する塩分量の測定手法の検討－	○酒井紘太郎(京都大) 髙取伸光・脇谷草一郎・小椋大輔
4032	元町石仏における石仏表面に蓄積する塩分量の測定および予測に関する研究 －その2 数値解析による多孔質材料表面に蓄積する塩分量の予測－	○髙取伸光(京都大) 酒井紘太郎・脇谷草一郎・小椋大輔
4033	文化財建造物における障壁画の保存・公開に関する研究 －模擬障壁画の表面温湿度変動の数値解析による検討－	○乙守倫太朗(京都大) 髙取伸光・小椋大輔・岡村知明・高林弘実・ 貴田啓子
4034	文化財建造物における障壁画の保存・公開環境に関する研究 温湿度環境に起因する戸襖の反りメカニズムの検討	○伊豆藏栞莉(京都大) 高取伸光・小椋大輔・岡村知明
4035	文化財資料の変形・損傷予測に基づいた保存環境の制御方法の検討 －法隆寺金堂飛天壁画下地の模擬材料を対象とした引張強度測定－	○石川和輝(京都大) 小椋大輔・伊庭千恵美・髙取伸光・脇谷草一郎
4036	屋外文化財の塩類風化と保存環境に関する研究 －湿潤過程の違いが硫酸ナトリウムによる材料の変形挙動に与える影響の比較－	○磯村隆正(京都大) 髙取伸光・小椋大輔・脇谷草一郎
4037	法隆寺金堂収蔵庫における壁画の保存・公開に関する研究 －中央室内高湿部位の改善と公開時期の違いによる前室湿度調整方法の検討－	○今岡知晃(京都大) 小椋大輔・伊庭千恵美・髙取伸光・石川和輝

湿気(1) 11:00 頃～ 司会:伊庭千恵美(京都大)

4038	寒冷地・温暖地における吸放湿材の調湿効果に及ぼす冷房設定温度の影響と天候による室内湿度性状の関係	○廣岡志穂(大阪市大) 岸本嘉彦
4039	凍結融解が高含水率状態の多孔質建築材料内の水分の分布におよぼす影響	○福井一真(神戸大) 高田暁
4040	低湿度環境下での乾燥感に関する研究 (その 21)気温が眼の不快感および関連する生理量に及ぼす影響	○伊藤佳乃子(神戸大) 高田暁
4041	低湿度環境下での乾燥感に関する研究 (その 22)顕微鏡写真の画像解析による湿度変化に対する皮膚表面の形状変化の把握	○清水健人(神戸大) 高田暁
4042	吸放湿材が住宅の室内温湿度環境に及ぼす影響に関する研究 開口部の断熱改修が冬季の収納室の湿害に与える影響	○今仲雅之(大和ハウス工業) 池田哲朗
4043	蒸暑地域における住宅の高湿問題に関する研究 室内温湿度の計測に基づいた季節ごとのカビ指数上昇要因の考察	○小野龍弘(京都大) 小椋大輔・中嶋麻起子

―― 昼休み ――

湿気(2) 13:30～ 司会:李明香(立命館大)

4044	塩化ナトリウム溶液を含むレンガの電気的脱塩に関する研究 －電気的脱塩の評価のための IC と XRF による塩分布の推定と可視化－	○采潤之介(京都大) 小椋大輔・脇谷草一郎・水谷悦子
4045	低温乾燥過程における木材表面の水滴発生と乾燥性状に関する研究	○山田優花(大阪市大) 岸本嘉彦

4046	旧甲子園ホテルの凝灰岩外装材の水分状態が熱移動に与える影響の分析	○大槻友樹(京都大) 伊庭千恵美・宇野朋子
4047	博物館収蔵庫の空調制御に関する研究 その2　夏季の収蔵庫内・周辺空間の温湿度実態調査	○北田綾(京都大) 伊庭千恵美
4048	多孔質建築材料による水蒸気吸着のメカニズムに関する基礎的研究	○岩本智(神戸大) 福井一真・高田暁
4049	沿岸部水族館内における気中塩分濃度の形成要因に関する研究	○岩島大季(神戸大) 高田暁・天野健太郎・谷英明・野村佳緒里・ 前田龍紀
4050	亀裂を含むカラマツ炭化層の等価熱伝導率のコーンカロリーメーターによる測定	○孫安陽(京都大) 原田和典・仁井大策

●6 月 25 日(日) 1 号館　143 教室(4階)

環境と心理　9:30～　司会:佐藤逸人(神戸大)

4059	ABW 指向型のオフィスにおける執務空間が知的生産性と心理・生理量に及ぼす影響に関する研究 (第3報)夏期における被験者実験の模擬作業成績と心理・生理量の評価	○田中哲平(立命館大) 近本智行・小林佑輔
4060	主観的作業強度と生理学的作業強度に関する基礎的な実験研究 複数の物理的作業強度および温熱環境条件におけるケーススタディ	○川上梨沙(清水建設) 長谷部弥
4061	個人差に対応した温冷感予測式に関する研究 性格特性に基づく温冷感申告特性の推定方法	○高田暁(神戸大)
4062	温熱環境調節行為の冬季と夏季の関係	○梅宮典子(大阪市大) 孫琳・平本詩織
4063	夏季における温熱環境調節行為の日内変動	○前田明穂(阪公大) 梅宮典子
4064	夏場の温熱環境が睡眠中の心拍へ与える影響	○太田周彰(山形大) 安福勝・平栗靖浩・山内泰樹

音・光環境　10:40 頃～　司会:大江由起(滋賀県大)

4065	スマートフォンを用いたスピーチプライバシー評価システムに関する基礎的研究	○小西悠雅(神戸大) 佐藤逸人
4066	多言語同時拡声による案内放送の了解度に騒音が及ぼす影響	○上羽希佳(神戸大) 佐藤逸人・森本政之
4067	超高照度下における高齢者の光環境評価特性	○深田峻介(大阪市大) 梅宮典子・皆見智之
4068	集合住宅における日照権の侵害が居住者の心理・生理に及ぼす影響に関する研究	○村山エミ(奈良女子大) 許載永・久保博子・吉田伸治
4069	直線歩行時における高齢者の視野内注視点出現特性と光環境評価	○皆見智之(大阪市大) 梅宮典子
4070	高齢者の瞳孔径と光環境評価に関する実験的研究	○田原咲季(大阪市大) 梅宮典子・皆見智之
4071	作業環境における生活行為を考慮した適正照明手法に関する研究 －PC・スマートフォン操作と雑誌を読む場合－	○中村彩乃(奈良女子大) 許載永・井上容子
4072	視環境に着目した商店街景観の評価構造に関する研究 その1　キャプション評価法を用いた奈良町商店街の景観評価	○川村めぐみ(奈良女子大) 許載永・鈴木圭

―― 昼休み ――

都市環境　13:30～　司会:高取伸光(京都大)

4073	都市の熱環境計画やインフラ計画のための時系列人流データの分析手法の検討	○早川大地(神戸大) 竹林英樹
4074	暑さ対策に配慮した万博会場整備のための温熱環境指標分布の時空間分析	○高崎安海(神戸大) 竹林英樹・橘高康介
4075	日本とアメリカ西海岸の沿岸都市における海風の影響を受けた気温分布の比較	○山田健士朗(神戸大) 竹林英樹

4076	万博会場における暑さ対策に配慮した運用計画検討のための温熱環境指標予測に関する研究	○前田菜緒（神戸大） 竹林英樹
4077	ミストが導入された屋外公共空間の温熱環境に関する研究	○倉田知佳（神戸大） 竹林英樹
4078	歩行者の日傘利用の暑熱環境緩和効果の評価に関する研究 （その1）夏季暑熱環境緩和効果の分析のための実測	○吉田伸治（奈良女子大）
4079	形状が異なる中庭空間の温熱環境の実測と予測 （その1　実測結果）	○平山晃（京都大） 横井悠玖・原田和典・仁井大策・河野哲也・ 舘林恵介・河村貢
4080	形状が異なる中庭空間の温熱環境の実測と予測 （その2　予測結果）	○原田和典（京都大） 平山晃・仁井大策・河野哲也・舘林恵介・ 河村貢

火災・省エネルギー　15:00 頃～　司会：橘高康介(神戸大)

4051	室内可燃物における燃え拡がりモデル	○崔宜萌（京都大） 原田和典・仁井大策
4052	耐火試験における木質壁の炭化層の収縮・亀裂を考慮した熱伝導計算に関する研究	○牧野翔馬（京都大） 孫安陽・原田和典・仁井大策
4053	火災初期の廊下状空間を流れる煙と空気の混合流量のモデル化に基づく煙性状予測	○仁井大策（京都大） 原田和典
4054	実在ホテルにおける給湯システムの消費エネルギー調査	○横井悠玖（京都大） 平山晃・原田和典・仁井大策・河野哲也・ 舘林恵介・河村貢
4055	サンルームによる太陽熱集熱を考慮した空気循環システムの省エネルギー効果の検討	○松本涼（立命館大） 李明香
4056	水熱源による空調・給湯システムを用いたオフィスビルの省エネルギー性能の分析	○川畑遥香（京都大） 伊庭千恵美・前田龍紀
4057	中央熱源方式の大学施設におけるコロナ禍が空調・熱源エネルギー消費量に与える影響の分析	○丸尾龍生（立命館大） 近本智行
4058	ボイドを有する市庁舎における換気制御の効果検証 （第2報）換気制御の有効性及びエネルギー消費量の分析と環境実測に基づく通風効果検証	○石川翼（立命館大） 近本智行・田村富士雄・土井脩史

TOP

【建築計画】 1 題 10 分（質疑応答 3 分含む）

●6 月 24 日（土） 1 号館　151 教室（5階）

商業・業務施設　9:30～　司会：伊丹絵美子(大阪大)

5001	地域に集積する中華料理店に関する研究 －東心斎橋・宗右衛門町を対象として－	○胡シカン（関西大） 亀谷義浩
5002	オフィスにおける執務スペースとマグネットスペースの分節・接続手法に関する考察 －コロナ禍前後のオフィスへの改修事例に着目して－	○堺皓紀（大阪工大） 寺地洋之
5003	コワーキングスペース利用者における仕事場所の選択に関する研究	○細井莉奈（阪公大） 土井脩史・小伊藤亜希子
5004	スーパーの出入口における消毒液の使用行動に関する研究	○張文彦（関西大） 亀谷義浩

高齢・福祉・教育　10:20 頃～　司会：柳沢究(京都大)

5005	高齢者の地域居住を支える近居家族と近隣コミュニティ －高経年郊外戸建て住宅団地を対象に－	○姜明煊（阪公大） 井岡優杜・小伊藤亜希子・土井脩史・王飛雪
5006	パチンコ店における高齢者の QOL 向上	○亀谷義浩（関西大）

5007	小規模多機能型居宅介護施設における軽度認知症高齢者と外部環境との接触の影響の考察 －言動の変化に着目して－	○松田遼（京都工繊大） 阪田弘一
5008	複合福祉施設における外部への開き方に関する考察 －居住系機能と通所系機能の複合事例を対象として－	○佐藤晴信（大阪工大） 寺地洋之
5009	中・高等学校における「学舎としての一体性」の形成手法とその建築的意義に関する研究 その1：中等教育課程の建築作品の学校種別・規模・竣工年代・階数に関する考察	○増岡亮（大手前大） 中江哲・末包伸吾・後藤沙羅
5010	中・高等学校における「学舎としての一体性」の形成手法とその建築的意義に関する研究 その2：中高一貫校建築作品における空間構成の類型化に関する考察	○中江哲（武庫川女子大） 末包伸吾・増岡亮・後藤沙羅

地域施設とコミュニティ　11：30 頃～　司会：後藤沙羅(神戸大)

5011	地域文化を基盤とする再生民泊による地域再生・賦活に向けた研究（その1） －中国河北省保定市涞水県三坡鎮南峪村を対象として－	○孫卓凡（阪公大） 徳尾野徹・西野雄一郎・李奎告
5012	地域文化を基盤とする再生民泊による地域再生・賦活に向けた研究（その2） －中国雲南省大理市喜洲古鎮を対象として－	○李奎告（大阪市大） 徳尾野徹・西野雄一郎・孫卓凡
5013	レンタルスペースを持つ複合施設へのリノベーションと地域との関係に関する研究 ～大阪府の3事例を対象として～	○宮村知音（大阪大） 伊丹絵美子・横田隆司・青木嵩
5014	地域子育て支援拠点「つどいの広場」の運営と地域との関わりについての研究 ～東大阪市の拠点を対象として～	○大西美佑（大阪大） 伊丹絵美子・横田隆司・青木嵩

―― 昼休み ――

住宅(1)　13：30～　司会：阪田弘一(京都工繊大)

5015	世帯人数の少ない現代住宅における開く領域に関する研究	○是永美樹（京都女子大）
5016	中間領域における建具の開閉による環境変化および居室の違いが居住者の快適感に及ぼす影響	○加茂みどり（追手門学院大） 近本智行・土井脩史・曽根布美香・髙田光雄・志波徹・岡原慶輔
5017	大阪長屋の温熱環境に対する居住者の評価と住まい方	○長辻航椰（阪公大） 小伊藤亜希子・土井脩史・綱本琴
5018	日仏の比較からみる住まい方の特性　その5 テレワークの場所の選択	○片山勢津子（京都女子大）
5019	石屏古城（中国・雲南省）における伝統的な四合院の現代変容に関する研究	○孫文倩（京都大） 柳沢究

住宅(2)　14：30 頃～　司会：柳沢究(京都大)

5020	民間による空き家を活用した住宅確保要配慮者への居住支援の実態と課題	○瀬戸帆乃夏（京都工繊大） 阪田弘一
5021	高経年戸建て住宅団地における住宅ストックの更新実態	○井岡優杜（阪公大） 小伊藤亜希子・土井脩史・王飛雪・姜明煊
5022	英国におけるオフサイト建築を用いた社会住宅供給数増加を目指す動向 －MMC（Modern Methods of Construction） の活用と調達フレームワークの設立－	○稲田浩也（京都大） 小見山陽介・三浦研
5023	クルップ団地 Alfredshof（1894－1918 年）の建設段階毎の計画手法の変遷とその効果 －配置手法と中庭環境の確保－	○大坪明（武庫川女子大）

設計計画・計画基礎　15：20 頃～　司会：土井脩史(阪公大)

5024	建築論における「生命」概念の変遷分析 早稲田建築学派の建築家による言説に着目して	○幸地良篤（京都大） 田路貴浩
5025	生活者が抱く地域の「イメージの骨格」の形成とその評価に関する研究 －兵庫県宍粟市繁盛地区における場所とふるまいのエピソード分析－	○竹田季世（大阪大） 小島見和・松原茂樹・木多道宏
5026	解体されたモダニズム建築の価値継承デザインに関する研究 －増田友也が設計した徳島県鳴門市の鳴門市民会館を対象として－	○井戸航太郎（大阪大） 木多道宏・松原茂樹・小島見和
5027	東日本大震災の被災地における多主体連携型の復興支援活動の変遷に関する研究 －石巻市大川地区における「記憶の街」ワークショップの運営事例から－	○山根駿二（神戸大） 君塚俊太郎・槻橋修

●6 月 24 日（土） 1 号館 **143 教室（4階）**

公共空間 13:30～ 司会:山田悟史(立命館大)

5028	都市・建築における人が居る環境デザインに関する研究	○谷口瑞歩（近畿大） 鈴木毅
5029	建築学における「公共性」の概念と空間との関係性に関する試論 －ケーススタディによる Arendt を主軸とした公共的空間論の再考－	○古田祐紀（大阪大） 木多道宏・松原茂樹・小島見和
5030	劇場・ホール前の屋外空間における開場時間前の滞留者の行動に関する研究 －大阪市内の会場を対象として－	○高レイコ（関西大） 亀谷義浩
5031	民間への敷地分譲を伴う団地建て替え事例における外部空間に関する研究 ～千里ニュータウンにおける府営住宅民活プロジェクトを対象にして～	○三ヶ田雄貴（大阪大） 伊丹絵美子・青木嵩・横田隆司
5032	京都市上京区の路地におけるあふれ出しの実態とその要因に関する研究 －3D 点群データによる分析－	○川端歩実（京都工繊大） 阪田弘一
5033	地方都市における歩行者利便増進道路制度の普及に関する研究 －福知山市での飲食店等の出店を含むイベント実証実験を踏まえて－	○渡辺榛菜（京都工繊大） 阪田弘一

情報システム技術 14:40 頃～ 司会:松原茂樹(大阪大)

5034	要支援者の避難支援計画策定における意思決定支援ツールの検討 －世界遺産群宗像大島を事例に－	○改田友実（京都工繊大） 阪田弘一
5035	リカレント型ネットワークを用いた未来予測による自動車走行中の異常検知	○中野雄大（立命館大） 山田悟史
5036	VR 空撮映像閲覧時の視覚行動特性におよぼす飛行高度の影響 ダム湖での空撮映像を対象として	○横山広充（大阪工大） 中山学之
5037	VR 空間およびアバターによる匿名性が公共空間の行動や印象に与える影響	○小林賢太郎（京都工繊大） 阪田弘一

TOP

【農村計画】 1 題 10 分（質疑応答 3 分含む）

●6 月 24 日（土） 1 号館 140 教室（4階）

農村計画 13:30～ 司会:野田満（近畿大）

6001	民家の付属屋配置と規模に関する定量的考察 －岩手・宮城・群馬・鳥取各県農家と併列型・二棟系の配置図を用いた分析－	○平尾和洋（立命館大） 大場修
6002	民家の屋敷構え・付属屋配置とクラ方位に関する定量的考察 －1960 年代緊急民家調査の配置図を用いた分析－	○本田暁彦（立命館大） 上田圭太郎・平尾和洋・大場修
6003	飛騨金山・長洞谷周辺における水利システムと空間構成	○杉中瑞季（京都大） 小林京介・杉中俊介・小林広英
6004	神戸市の茅葺き屋根の維持システムに関する研究 －淡河町を事例として－	○宮地茉莉（関西大） 岡村崇志・岡絵理子
6005	小規模漁村の空き家におけるみなし仮設利用に関する研究	○下田元毅（大手前大） 江端木環・山本翔也・宮崎篤徳

TOP

【都市計画】 1 題 10 分（質疑応答 3 分含む）

●6 月 25 日（日） 6 号館 621 教室（2階）

開発・減災 10:00～ 司会：近藤民代（神戸大）

7001	グルノーブル市ボンヌ地区における開発計画の理念・手法と EcoQuartier 認証制度	○尾上潤（京都大） 田路貴浩
7002	市街化調整区域の開発戸建て住宅地における住環境価値に関する研究 －久留米市安武団地を事例に－	○岡絵理子（関西大） 宮地茉莉
7003	亀岡市旧城下町地区の防災・減災提案に向けた空き家に関する研究	○清水優真（立命館大） 米田恵規・木村智・大場修
7004	木造密集市街地における初期消火環境の整備方針 ～与謝野町加悦地区のための街頭消火器の配備計画～	○山本さくら（立命館大） 大窪健之
7005	火災発生情報の即時共有システムを活かした延焼予測モデルの構築 ～地域防災情報ネットワークシステムによる延焼動態把握～	○吉岡杏（立命館大） 大窪健之・金度源
7006	京都における公共路地の評価要因に関する考察と防災力向上のためのケーススタディー	○饗庭優樹（立命館大） 西岡里美・平尾和洋

減災・復興 11:10 頃～ 司会：落合知帆（京都大）

7007	神戸市まちなか防災空地の複数一体利用の実態と評価に関する研究	○大石慎太朗（神戸大） 栗山尚子
7008	縮退時代における市民主体の低未利用地活用がエリアの更新に与える影響 －神戸市まちなか防災空地事業を対象として－	○中村大智（大阪大） 小島見和・松原茂樹・木多道宏
7009	水害によるコミュニティの更新及び形成が現地再建動向に与える影響 －水害常襲地・熊本県人吉市を対象として－	○迫田真友花（大阪大） 木多道宏・松原茂樹・小島見和
7010	Planning conditions for evacuation shelters in Caracas, Venezuela Setting up patterns in Chacao Municipality	○Narqui Amaya（京都大） Mina Sugino・Yasuhiro Hayashi

―― 昼休み ――

都市空間 13:30～ 司会：青木嵩（大阪大）

7011	福井市市街化区域における都市空間構造の解読 －都市形成・街路構造の変遷及び住民の空間認識の分析を通して－	○清川忠和（大阪大） 木多道宏・松原茂樹・小島見和
7012	中国の地下空間に関する研究	○左林寧（関西大） 亀谷義浩
7013	駅前広場の空間構成が利用者の行動特性と印象に与える影響に関する研究 －神戸・さんきたアモーレ広場を事例として－	○旭智哉（神戸大） 栗山尚子
7014	公園内に設置される店舗の外部空間の実態と拡張性に関する研究 －大阪市天王寺公園エントランスエリア・てんしばを事例として－	○尾野拓海（神戸大） 栗山尚子
7015	都心商店街における多主体連携型プレイスメイキングに関する研究	○矢野文隆（神戸大） 君塚俊太郎・井上小矢香・槻橋修
7016	徳島県鳴門市大道銀天街における低未利用地活用に向けたヒアリング調査と店舗の変遷分析	○澤愉太（立命館大） 前川真穂・木村智

景観 14:40 頃～ 司会：加登遼（阪公大）

7017	大阪市域における神社と氏子の関係変容に関する研究 －大阪市港区の三社神社を中心として－	○辻七虹（大阪大） 木多道宏・松原茂樹・小島見和
7018	元菊浜学区（京都市下京区）における歴史的建築物の残存状況と用途変化	○伊藤照（京都大） 柳沢究
7019	伝統的まちなみにおける、更新する「町家」に関する研究 －兵庫県青垣町佐治の山陰街道のまちなみを対象として－	○小林優里（関西大） 宮地茉莉・岡絵理子
7020	街道沿い住宅における一階部分に着目した開口部と道との関係に関する研究	○片岡侑子（関西大） 宮地茉莉・岡絵理子
7021	亀岡駅南城下町地区の町並み修理修景方針と防火力向上に向けた予備的考察	○大場修（立命館大） 藤木大真・平尾和洋

7022	神戸市垂水区塩屋地区における地域景観と景観認識に関する研究	○髙雄爽汰（神戸大） 栗山尚子

TOP

【建築社会システム】 1 題 10 分（質疑応答 3 分含む）

●6 月 24 日（土） 1 号館 140 教室（4階）

建築社会システム 14:30 頃～ 司会：鈴木あるの（京都橘大）

8001	個人所有の重文民家の修理費用負担の状況 －修理費と所有者の費用負担率を中心に－	○碓田智子（大阪教育大） 中尾七重・栗本康代
8002	建築空間が集客施設経営に貢献する価値連鎖 建築空間を経営目的に合致させる為の建築プログラミング	○末廣健一（フリーランス） 柳父行二
8003	発注者による建築プログラミングに関する一考察 －空間活用シナリオ整理と要件確信度増大－	○柳父行二（セカンドカード研究処） 末廣健一

建築社会システム 15:00 頃～ 司会：碓田智子（大阪教育大）

8004	建設業現場職人不足地域における域外職人の参入促進に関する研究 －長崎県五島市を対象として－	○門田空良（大阪大） 木多道宏・松原茂樹・小島見和
8005	一般大学生の住領域科目への学習意欲 －食領域科目との比較から－	○鈴木あるの（京都橘大） 中脇寿綺也

TOP

【建築史・建築意匠・建築論】 1 題 10 分（質疑応答 3 分含む）

●6 月 25 日（日） 6 号館 631 教室（3階）

日本近代建築史 10:20～ 司会：中江研（神戸大）

9001	釘商 中村重兵衛による洋釘類の輸入への関わり 和歌山県橋本市中心市街地の町と町家の研究 その 180	○平山育男（長岡造形大）
9002	『セセッション圖案集 室内之部』の基本的書誌情報について 『セセッション圖案集』に関する研究－その3	○藤原美菜子（神戸大） 中江研・山本一貴・堀内啓佑
9003	日本におけるフランク・ロイド・ライトの理解に関する研究 武田五一研究（22）	○足立裕司（神戸大）
9004	東京市区改正における山崎直胤による劇場建設案について	○辻槙一郎（京都府大）
9005	山梨県によって開設された山小屋建築の特徴	○奥矢恵（京都府大）

西洋近代建築史 11:20 頃～ 司会：平山育男（長岡造形大）

9006	ル・コルビュジエの建築制作における「蜂窩」の成立過程	○古澤太晟（島根大） 千代章一郎
9007	シャルロット・ペリアンにおける「標準」概念の変容	○千代章一郎（島根大）
9008	20 世紀初頭のドイツにおける街並みの美的観点に関する法規制について －1902 年施行「風光明媚な地域の外観の醜悪化に対する法律」に着目して－	○竹本真（神戸大） 中江研
9009	日本における公園墓地計画へのドイツの公園墓地の影響	○宮本美咲輝（神戸大） 中江研・堀内啓佑

―― 昼休み ――

日本建築史(1) 13:30～ 司会:三浦要一(高知県大)

9010	平安貴族の住まいの修理について 1	○藤田勝也(関西大)
9011	京都の木戸門と番人	○丸山俊明(びわこ学院大短期大学部)
9012	大阪府河内長野市の旧中村宏家住宅の建築について	○山田智子(京都文教短大) 田啓子
9013	旧国播磨における摂丹型民家の分布調査結果からみた近世在方職能集団と住居形式の関係 ー摂丹型民家の分布に関する基礎研究(4)ー	○山﨑敏昭(兵庫県立人と自然の博物館)
9014	民家の変化を抑制する力	○安田徹也(竹中大工道具館)

日本建築史(2) 14:30 頃～ 司会:藤田勝也(関西大)

9015	屋根の接続方式からみた複合社殿の実態について	○田近梢(関西大)
9016	生田神社の立地に関する一考察 神戸地域の神社の分布を手掛かりにして	○神野友紀子(武庫川女子大)
9017	土佐神社鼓楼(旧鐘楼堂)の文化財的価値	○三浦要一(高知県大)
9018	萩藩上層部・目付方とのやりとりと建築法令に関する一考察	○妻木宣嗣(大阪工大)
9019	亀岡市旧城下町地区における浄土宗寺院仏堂の建築的特徴	○村岡勇気(立命館大) 青柳憲昌

●6 月 25 日(日) 6 号館 641 教室(4階)

建築論(1) 10:30～ 司会:木村智(立命館大)

9020	シャルル＝エドゥアール・ジャンヌレの未定稿「都市の構築」における「都市のシルエット」の観念とジョルジュ・ド・モントナックの影響	○早川小百合(京都大) 田路貴浩
9021	ル・コルビュジエの建築思想における「身体性」に関する一考察 ー都市と身体の関係を中心としてー	○山本晃城(大阪工大) 本田昌昭
9022	ルイス・カーンの「オーダー」の意味とその変容に関する一考察	○上田雄貴(大阪工大) 本田昌昭
9023	サンティアゴ・カラトラバにおける目の動態表現についての一考察 MIT 講義録の読解を通じて	○原口奈々(武庫川女子大) 鳥巣茂樹・田中明

建築論(2) 11:20 頃～ 司会:早川小百合(京都大)

9024	増田友也における自然の観念 ー「清浄本然なる山河大地」の解釈をめぐってー	○林昭澄(京都大) 田路貴浩
9025	土佐日記における「都」の虚像と実像について 想起される場所の研究 その1	○檀上咲季(武庫川女子大) 鳥巣茂樹・田中明
9026	『サーター・リザ―タス』における建築および建築家 ー「衣裳」および「裁縫師」としての考察ー	○黒田智子(武庫川女子大)
9027	ピエル・ルイジ・ネルヴィによる帝国のアーチにおける構法的検討	○木村智(立命館大)

―― 昼休み ――

意匠論(1) 13:30～ 司会:千代章一郎(島根大)

9028	ウィーン・ホーフブルク宮殿広場の計画プロセスからみる空間構成の変化について カール・ハゼナウアーとゴットフリート・ゼムパーの計画案をめぐって	○舒博雅(京都芸術大) 岸和郎
9029	パオロ・ソレリの 1970 年代の言説とドローイング作品にみる【Arcology】に関する研究	○柴田貴美子(神戸大) 末包伸吾・後藤沙羅・増岡亮
9030	現代建築作品における「記憶」の概念の主題とその表象に関する研究 ー1968 年以降の博物館・記念館・資料館の事例分析を通してー	○高坂啓太(神戸大) 末包伸吾・後藤沙羅・増岡亮
9031	クロード・パランの建築思想・ドローイング作品・建築作品にみる【生きられる空間の開発】に関する研究	○山地雄統(神戸大) 末包伸吾・後藤沙羅・増岡亮
9032	ジョン・ポーソンの建築思想および建築作品における【ミニマリズム】に関する研究 ー1987ー2018 年における言説・イメージコレクション・住宅作品に着目してー	○加藤亜海(神戸大) 末包伸吾・後藤沙羅・増岡亮

9033	ラファエル・モネオの 1966 年－2021 年の建築思想と建築作品にみる【タイポロジー】に関する研究	○幸田梓（神戸大） 末包伸吾・後藤沙羅・増岡亮

意匠論(2)　14:40 頃～　司会：後藤沙羅（神戸大）

9034	出雲流庭園と茶室における関係性の変化 －康国寺・峯寺・高見邸の出雲流庭園と茶室の分析を通して－	○中道泰子（島根大） 千代章一郎
9035	広島県竹原地区における伝統的建造物群保存指針について	○山本悠暉（呉高専） 安箱敏
9036	田村剛と上原敬二の造園理論における実用と美の理解について	○原口拓也（神戸大） 中江研・堀内啓佑
9037	公共ホールの系譜と平面構成の変容	○岩﨑遊野（京都大） 田路貴浩
9038	小規模共同住宅における共用空間と住戸の空間関係にみる内部空間構成 －寮・寄宿舎のような住宅以外で人が共住する建物との比較を通して－	○陳煦（京都大） 田路貴浩
9039	Space Division and Image Expression In Ryuji Nakamura's Installations	○Qin Shengya（京都大）

●6 月 25 日（日）　6 号館　651 教室（5階）

都市史(1)　13:30～　司会：石榑督和（関学大）

9040	産寧坂地区における諸問題と景観政策の変遷	○王怡慧（京都大） 田路貴浩
9041	大阪湾臨海部における市岡土地株式会社による経営地の形成について	○清水理佳（神戸大） 中江研・堀内啓佑
9042	東広島市における都市公園の形成から見る計画特徴について －西条中央公園に注目して－	○松田直（呉高専） 安箱敏
9043	塩田跡地開発による鳴門市中心市街地の都市構造の変遷	○沖野瞭太郎（京都大） 田路貴浩
9044	呉市の近代都市公園における空間および公園施設の変遷に関する考察 －二河公園を事例に－	○山内櫻子（呉高専） 安箱敏

都市史(2)　14:30 頃～　司会：田路貴浩（京都大）

9045	北但大震災復興に関する研究史と本研究の展望 北但大震災による大火からの復興にみる地域空間形成史研究　その1	○石榑督和（関学大） 松井敬代・ハミルトン塁・司馬麻未・菊池義浩
9046	北但大震災復興事業前後の都市空間 北但大震災による大火からの復興にみる地域空間形成史研究　その2	○松井敬代（関学大） 石榑督和・ハミルトン塁・司馬麻未・菊池義浩
9047	旧豊岡町における北但大震災後の「復興建築群」について 北但大震災による大火からの復興にみる地域空間形成史研究　その3	○ハミルトン塁（豊岡まち塾） 石榑督和・松井敬代・司馬麻未・菊池義浩
9048	豊岡・津居山・飯谷における生活空間と暮らしの変遷 北但大震災による大火からの復興にみる地域空間形成史研究　その4	○司馬麻未（関学大） 石榑督和・松井敬代・ハミルトン塁・菊池義浩

TOP