

上河原献二 (2019) 水陸両生の侵略的外来植物の管理に関するワークショップ, NHK 彦根支局取材 (2019年8月26日)

瀧健太郎 (2019) しが!!防災応援ラジオ, NHK 大津放送局, 9月20日, 29日 (再放送)

3) その他  
(なし)

## 環境建築デザイン学科

### 1. 受賞

芦澤竜一 (2019) Architecture Construction & DESIGN AWARD, Rethinking The Future, SPIRAL GARDEN

芦澤竜一 (2019) GOOD DESIGN AWARD 2019, 益財団法人日本デザイン振興会, SETRE ならまち

芦澤竜一 (2019) 令和元年日本建築士会連合特別賞, 南花田の墳 (NO.50)

芦澤竜一, 陶器浩一, 橋本光祐, 幸永幹真, (2019) 大川村白滝の里基本設計・実施設計等委託業務等に関わるプロポーザル一等, 高知県大川村

芦澤竜一, 陶器浩一, 倉増音, 橋本光祐, 幸永幹真, 水谷卓海, 北岡彩那, 溝口裕司, 保田汐里 (2019), 日本鯨類研究所太地支所施設基本設計・実施設計業務委託 公募型プロポーザル1次審査通過

金子尚志研究室ほか (2019) キッズデザイン賞・審査委員長特別賞 2019年, キッズデザイン協議会, TCC Therapy Park

金子尚志研究室ほか (2019) グッドデザイン賞 2019年, 公益財団法人日本デザイン振興会, TCC Therapy Park

金子尚志研究室ほか (2019) グッドデザイン賞 2019年, 公益財団法人日本デザイン振興会, パッシブデザイン7地域モデル・通り土間の家

金子尚志ほか (2019) グッドデザイン賞 2019年, 公益財団法人日本デザイン振興会, 住宅設計支援ツール [パッシブ気候図 (パッシブクリマティックチャート)]

金子尚志 (2019) グッドデザイン賞 2019年, 公益財団法人日本デザイン振興会, やまじの家

金子尚志 (2019) グッドデザイン賞 2019年, 公益財団法人日本デザイン振興会, デザインシステム [檜の暮らし (檜仕様の家)]

小島亜素佳, 高橋花歩, 野口翔矢他 (2019) 令和元年の建築系研究室, 日本建築学会建築文化週間学生ワークショップ, 最優秀賞, 日本建築学会会館, 2019年10月26-27日

奥村政輝, 松井愛起, 森田みこ他 (2019) 令和元年の建築系研究室, 日本建築学会建築文化週間学生ワークショップ, 優秀賞, 日本建築学会会館, 2019年10月26-27日

村上修一, 上田健太郎, 斧林皇樹, 片山佳祐, 土川史夏, 富田マリン, 毛利沙織 (2019) 第21回まちづくり・都市デザイン競技, まちづくり月間全国的行事実行委員会会長賞受賞

西村成貴 (2019) 日本造園学会 2019年度全国大会ベストペーパー賞受賞

寺山友香 (2019) 日本造園学会 2019年度関西支部大会関西支部賞受賞 (ポスター発表)

上田健太郎 (2019) 日本造園学会 2019年度関西支部大会関西支部賞受賞 (口頭発表)

永井拓生, 他学外の関係者 (2020) 第8回大東建託賃貸住宅コンペ 新たな賃貸スタイル部門審査員特別賞, Dragon Court Village

永井拓生, 他学外の関係者 (2019) SDレビュー, 入選, あざみ野の土

永井拓生, 他学外の関係者 (2020) 長崎都市景観賞, 大きな建物部門, Nagasaki job port

大野宏, (2019) "Temporary Bamboo Community-Chapel" makes "Parmanent Stone Community Chapel" SDレビュー, SD賞

園里彩 (2019) 岸和郎賞, NEXTA' 2019

園里彩 (2019) ビルダー賞 株式会社菅原組, 木の家設計グランプリ 2019

三好隼平 (2019) 木の家設計グランプリ 2019, 株式会社ミヤワキ建設賞, 小さな居場所をもつ住宅, 株式会社木の家専門店谷口工務店

陶器浩一研究室+たけともミライ, 毎日地球未来賞 奨励賞: 毎日新聞社主催、(後援) 内閣府政策統括官 (防災担当)、復興庁、外務省、厚生労働省、農林水産省、国土交通省、環境省

### 2. 著書

2) 共著

- J・R・ヒメネス・ベルデホ (2019) 世界都市史事典 (布野修司編), 昭和堂
- 川井操 (2019) 世界都市史 (布野修司編), pp600-601, pp602-603, pp606-607, pp618-619, 昭和堂
- 村上修一 (2019) 都市に生きる農業の水—自然とともにある営みの「しるべ」として, <特集> 農と山の資源の未来—継承と創造と再利用の道 第Ⅱ部 農の水の働きを保全する, 農業と経済 85(10), 85-94, 昭和堂, 京都.
- 永井拓生, 他学外の関係者 (2019) 構造デザインコンペオフィシャルブック 2014-2018, 総合資格, 2019.7 (分担執筆)
- 有元健, 山本敦久編 (2020) 日本代表論, 白井宏昌 (2019) 第7章「時代のなかの「ナショナル・スタジアム」一九四〇・一九六四・二〇二〇東京オリンピックの経験を通じた「日本的なもの」の行方」 pp.135-161, せりか書房, 東京
- 山崎泰寛, 南後由和 (2020) 「住む」ための事典 (篠原聡子・黒石いずみ・大月敏雄・槻橋修 編), 彰国社, pp.147-182

### 3. 論文

- Troy Dino ELIZAGA, Juan Ramon JIMENEZ VERDEJO, Jesus Alberto PULIDO ARCAS(2019) ASSESSMENT OF PLANNING STANDARDS OF REALLOCATION PROJECTS AFTER TYPHOON YOLANDA IN TACLOBAN CITY (PHILIPPINES) 台風ヨランダ被災地域タクロバン市(フィリピン)の再定住計画標準の評価に関する研究, 日本建築学会計画系論文集 第84巻 第764号, 2151-2156, 2019年10月
- 趙冲, 庄馨蕾, 川井操, 布野修司 (2019) 海口所城(海南省)住居の空間構成とその変容に関する考察, 日本建築学会計画系論文集, 768号, pp233-241, 2020.2
- 西村成貴, 村上修一, 轟慎一 (2019) 軸線の見通しから評価した大中の湖干拓地における景観構成の特徴, ランドスケープ研究 82(5), 593-598.
- T. Nagai (2019) Relationship between bending performance and chip size of strand board made from reed, Form and Force: *Proceedings of the IASS Annual Symposium 2019 -Structur-*

*al Membranes 2019*, 7-10 Oct. 2019, Barcelona, Spain, C. Là zaro, K.-U. Bletzinger, E. Oñate, Eds., pp. 618-625.

- Y. Kihara, T. Nagai (2019) Study on vibration control method for traditional folk house using CLT bearing panel connected with damper, Form and Force: *Proceedings of the IASS Annual Symposium 2019 -Structural Membranes 2019*, 7-10 Oct. 2019, Barcelona, Spain, C. Làzaro, K.-U. Bletzinger, E. Oñate, Eds., pp.2816-2823.

永井拓生, 他学外の関係者 (2020) Nagasaki Job Port, 日本建築学会建築雑誌増刊(作品選集 2020), Vol. 135, No. 1735, pp.180~181, 2020.3 (書類・現地審査付)

### 4. 作品

- 芦澤竜一 (2019), JST デトロイト営業・技術センター, 実施設計, アメリカ ミシガン州 2012 ~
- 芦澤竜一, (2019), JST ハリスバーグ生産技術センター, 現場監理, 現場監理, アメリカ ペンシルバニア州, 2011 ~
- 芦澤竜一, 永井拓生, 倉増音, (2019), 橋本の住宅, 実施設計, 現場監理, 和歌山県橋本市, 2016 ~ 2019
- 芦澤竜一, 倉増音, 幸永幹真 (2019), 澄月会道場, 基本設計, 実施設計 滋賀県東近江市, 2016 ~
- 芦澤竜一, 倉増音, (2019), 米原駅東口周辺まちづくりプロジェクト, 基本計画, 滋賀県米原市, 2017 ~
- 芦澤竜一, 陶器浩一, 橋本光祐, 幸永幹真 (2019), 大川村自然教育センター, 基本設計・実施設計, 高知県大川村
- 芦澤竜一, 陶器浩一, 幸永幹真, 倉増音, 橋本光祐, 大野宏, 北岡彩那, 溝口裕司, 保田汐里, 千田龍也, 岡田大志, 黒木一輝, 山下大地, 山田啓真 (2019), 沖島休憩所「RYUBOKU HUT」, 施工, 滋賀県近江八幡市 2018 ~ 2019
- 芦澤竜一, 川井操, 水谷卓海 (2019), チャウドック住宅プロジェクト, 基本設計, ベトナム アンザン省, 2018 ~
- 芦澤竜一, 川井操, 陶器浩一, 橋本光祐 (2019), カディ工房プロジェクト, 基本設計・実施設計,

インド ビハール州, 2018～  
芦澤竜一, 陶器浩一, 幸永幹真, 倉増音, 橋本光祐,  
水谷卓海, 岡田大志, 黒木一輝, 山下大地, 山田啓真 (2019) くまもとアートポリスプロジェクト 熊本地震震災ミュージアム中核拠点施設 公募型プロポーザル, 熊本県阿蘇郡, 2019年12月  
芦澤竜一, 陶器浩一, 倉増音, 橋本光祐, 幸永幹真, 水谷卓海, 北岡彩那, 溝口裕司, 保田汐里 (2019) 日本鯨類研究所太地支所施設基本設計・実施設計業務委託 公募型プロポーザル, 和歌山県太地町, 2019年8月  
芦澤竜一, 陶器浩一 (2019) セトレならまち マイスタールーム  
ヒメネス ベルデホ ホアン ラモン, Troy Dino ELIZAGA, Restoration Project of Jesuit House: Roof rehabilitation, Zulueta Street, Cebu City, Philippines, October 2018-April 2019  
金子尚志 (2019) N-ZEB 新築計画, 基本設計, 2019  
金子尚志, 永井拓生 (2019), つくばの家, 茨城県つくば市, 2019  
金子尚志 (2019), やまじの家, 基本設計, 2019  
金子尚志ほか (2019), パッシブデザイン7地域モデル・通り土間の家, 2019  
金子尚志, 小笠原岳ほか (2019), TCC Therapy Park, 2019  
金子尚志 (2019), 環境配慮型生産施設, 実施設計, 2019  
金子尚志, HUYNH Van Khang ほか (2019) The-Wedding-Bracelet-project, 2019  
金子尚志, HUYNH Van Khang ほか (2019), Week end HOUSE Bao Loc, 基本設計, 2019  
金子尚志, (2019), 手賀沼・片山の家, 実施設計, 2019  
川井操, 旧彦根藩善利組足軽屋敷, 基本設計, 2019, 5-  
土器屋葉子, 安井大揮, 中村睦美, 川井操研究室 (2019) 《三倉岳県立自然公園内トイレ「イワとキ」》, 実施設計監修, 2019. 4-2019. 1  
朝日ひかる, 西村実穂, 辻本開星, 石川博利, 長尾悠希, 川井操研究室 (2019) 《ヨシ葺の納屋》建具, 滋賀県蒲生郡日野町, 基本設計・実施設計・施工, 2019. 6-2020. 3

村上修一, 井口陽介, 寺山友香, 西村成貴, 王琪雯, 井口とも, 多田裕亮, 西村実穂, 中野美香, 橋目恵里 (2019) PSO LEAGUE: まちづくり惣まくり, 第22回まちの活性化・都市デザイン競技応募作品, 岡崎市岡崎城周辺地区, 2020年2月28日  
多田裕亮, 西村実穂, 橋目恵里, 寺山友香, 王琪雯 (2019) 「I Show Aisho ～そんな遠くない未来、愛荘町」愛荘町まちのランドデザイン構築検討委員会上映作品, ゆめまちテラスえち, 2020年2月17日.  
永井拓生, 他学外の関係者 (2019) 「ルート・ブリュック 蝶の軌跡」巡回展会場デザイン, 什器設計, 伊丹市, 伊丹市立美術館・伊丹市立工芸センター (会期: 2019. 9/ 7～10/20), 2018～  
永井拓生, 他学外の関係者 (2019) (仮称) あざみ野の土, 設計, SDレビュー2020入選, SD2020掲載, 神奈川県, 2019～  
永井拓生, 他学外の関係者 (2020) 江原河畔劇場, 構造設計 (改修), 兵庫県豊岡市, 2018～2020  
永井拓生, 他学外の関係者 (2020) 全国植樹祭「お野立所」デザインコンペ最終候補案構造計画, 滋賀県甲賀市, 2019.10  
坂茂建築設計, 陶器浩一ほか (2019) タマディック本社ビル新築工事, 構造設計  
陶器二三雄, 陶器浩一ほか (2019) 恵信カナン甲府新築工事, 構造設計  
白井宏昌, 村上修一 (2020) 野洲市さくら墓園合葬式施設, 滋賀県野洲市  
白井宏昌, 坂口大智, 阪中健人, 高橋康平, 森山広崇, 澤田和樹, 庄司虎太郎, 高島風也, 田口湖都 (2020) 彦根石寺ブリュワリー, 滋賀県彦根市, 2020～  
白井宏昌 (2020) MSハウス計画, 東京都豊島区, 2019～  
白井宏昌, 今堀駿吾, 大友尚, 佐々木瑠花, 澤田翔吾, 柳杏澄 (2019) 多賀のラウンジ, 滋賀県多賀町  
白井宏昌, 陶器浩一 (2019) 佐藤総合計画 (2019) 滋賀県立第1種陸上競技場計画, 滋賀県彦根市, 2017～  
白井宏昌, 陶器浩一, 坂口大智, 阪中健人, 高橋

- 康平, 森山広崇 (2019) 京都東山レジデンス, 京都府京都市, 2019～
- 白井宏昌 (2019) 長崎の長屋, 東京都豊島区
- 白井宏昌, 尾形嗣朗 (2019) 厚木の住宅, 神奈川県厚木市
5. 報告書, その他著作, 一般向け記事
- 1) 科研費他外部研究費による研究の成果報告書  
ヒメネス・ベルデホ・ホアンラモン, 三宅理一, 岡崎瑠美, (2019) 城郭と都の防御:ICOFORT 国際会議 in 彦根論文集, (2019), 一般社団法人日本建築文化保存協会
- 4) 新聞, 一般向け雑誌等への解説記事など
- 芦澤竜一 (2019) 「FLUID-X」, SUMMO2019 秋冬号, pp.20-23, 2019年7月
- 芦澤竜一 (2019) 「野生の建築 オートのマス建築の可能性」 布野修司 (著) 進撃の建築家たち—新たな建築家像を目指して—, p282-293, 彰国社, 2019年8月
- 芦澤竜一, 陶器浩一 (2019) 「南花田の墳 (No.50)」, 日経アーキテクチュア NO.1150, p68-72, 2018年6月, 日経BP社
- 芦澤竜一, (2019) SETRE CHAPEL, WOODEN CHAPEL, SOUND OF WINDOW, RUMKULT-KULTRAUM 2019年025号, pp3-13, 2018年4月, Transcript Verlag-Germany
- 芦澤竜一, 陶器浩一 (2019) HAKKO NISHINOMIYA, 建築技術 No.839:p36-53, 2019年12月.
- 芦澤竜一, 陶器浩一 (2019) 「SETRE NARAMAC-HI」, Archidaily, 2019年1月
- 西澤俊理, 芦澤竜一, 川井操, 水谷卓海 (2019) メコンデルタ・民家の増改築, 新建築住宅特集 405: pp34-35, 2020年1月
- 芦澤竜一, 陶器浩一 (2019) NAGAYA 200, Archello No.1121, 2020年3月
- 芦澤竜一, 陶器浩一, 芦澤竜一研究室 (2019) 流木ハット - 流木を構造体とした縄文建築, ランドスケープデザイン No.131 April 2020, pp.34-43, 2020年4月
- 金子尚志 (2019) 冷房負荷を削減する風のパッシブデザイン, 建築技術 2019年8月号, pp.114-115
- 金子尚志ほか (2019) パッシブデザイン7地域モデル・通り土間の家コンセプトブック, 敷島住宅株式会社, 2019年2月
- 金子尚志ほか (2019) TCC Therapy Park コンセプトブック, TCC・三東工業社, 2019年10月
- 金子尚志ほか (2019) パッシブデザイン手法事典・住宅編, 2020年2月
- 金子尚志ほか (2019) 蒸暑地域における住宅の設計, 2020年3月
- 川井操 (2019) ショート・レビュー「ハイブリッドの集積としての寒冷地建築」, 日本建築学会 WEB 建築討論 5月号特集 建築批評: 自然・技術・人間の新たな混成系としての建築, 2019年5月
- 川井操ほか (2019) 座談会「寒冷地の建築実戦から考えるエコロジー」, 日本建築学会 WEB 建築討論 5月号特集 建築批評: 自然・技術・人間の新たな混成系としての建築, 2019年5月
- 川井操 (2019) ショート・レビュー「精緻な反復から生まれる無限性」, 日本建築学会 WEB 建築討論 8月号特集 建築批評: 葉祥栄《小国ドーム》—現代木造とコンピューターショナルデザインの源流を探る, 2019年8月
- 川井操 (2019) ショート・レビュー「鉄の玄関としての象徴性」 日本建築学会 WEB 建築討論 11月号特集 建築批評: アトリエワン+西日本鉄道旅客+JR西日本コンサルタンツ《尾道駅》—地域の建築がつくる地域, 2019年11月
- 川井操ほか (2019) ロングインタビュー | 西澤俊理「とりまくものの受容とそれらに仮託された抽象」, 日本建築学会 WEB 建築討論 8月号特集 建築批評: NISHIZWAARCHITECTS《チャウドックの家》—東南アジア浸水域の建築—近代化の境界線上からの視座~, 2020年2月
- 村上修一 (2019) 日比谷ランドスケープデザイン展 2019 総評, ランドスケープデザイン No.127, pp.109-110
- 村上修一 (2019) 京都ランドスケープデザイン展 2019 作品講評, ランドスケープデザイン No.131, p.112
- 永井拓生 (2019) ヨシの新たな活用法の開発—構造技術を生かした教育・地域貢献の模索, 連載技術ノート (第13回), 日本建築学会建築雑誌 2019年8月号, p.30, 2019.8



永井拓生, 他学外の関係者 (2019) キントー本社社屋, Creative Office Design, 商店建築社, 2019.10

永井拓生, 他学外の関係者 (2019) Nagasaki Job-Port, 新建築 2019 年 4 月号, 新建築社, 2019. 4

永井拓生, 他学外の関係者 (2019) あざみ野の土, SD2019, 鹿島出版会, pp.34-35, 2019.12

永井拓生, 他学外の関係者 (2019) 奈義町多世代交流広場「ナギテラス」, 建築ジャーナル 2019 年 8 月号, 企業組合建築ジャーナル, pp.108-109, 2019. 8

永井拓生 (2020) 「委員の見解」, 日本建築学会建築雑誌増刊 (作品選集 2020), Vol. 135, No. 1735, 2020.3, pp.14-15

永井拓生 (2020) 作品選評, 日本建築学会建築雑誌増刊 (作品選集 2020), Vol. 135, No. 1735, 2020.3 (分担執筆), pp.195

白井宏昌 (2019) 再開発進み、駅間競争激化, 神戸新聞, 2019 年 6 月 9 日

陶器浩一 (2019) 建築ワークショップ出雲 2019, アートアンドアーキテクトフェスタ

陶器浩一 (2019) 施工者に幸あれ 第 92 回人間環境の創造を求めて 構造物・陶器浩一 | 朝倉幸子, 建築技術 2019 年 8 月号

陶器浩一 + 高橋俊也, 大アーチを内蔵したモノコックな構造体, HAKKO NISHINOMIYA, 建築技術 2019 年 12 月号, 建築技術

陶器浩一 (2019) “三方格子”が織りなす, あたらしい「和」のかたち 三方格子の作品群, 特集: 架構と加工の関係から新たな組立工法の可能性を探る, 建築技術 2019 年 9 月号

陶器浩一, 木の国・木曾町の庁舎づくり I 設計プロポーザル編 公募で設計者を選ぶ, 木曾町役場本庁舎・防災センター建設記録集制作委員会 (著), フリックスタジオ, 2019. 3

山崎泰寛, 他 (2019) ラボデザインの過去・現在・未来 (編集幹事), 建築雑誌 No.1722 pp.004-023 2019 年 4 月

山崎泰寛, 他 (2019) 設計教育のジレンマ (編集幹事), 建築雑誌 No.1725 pp.003-024 2019 年 7 月

山崎泰寛, 他 (2019) 建築をめぐる学びのキャリアデザイン (編集幹事), 建築雑誌 No.1731

pp.025-038 2019 年 12 月

6. 学会等への発表

水谷卓海, 芦澤竜一, 川井操, ヒメネス ベルデホ ホアン ラモン, 橋本光祐, メコンデルタ水上住居の重量と空間構成, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (北陸) 2019 年 9 月

ヒメネス・ベルデホ ホアン・ラモン, THE UN-BEARABLE LIGHTNESS OF URBAN HERITAGE, PAMANALIKSIK: AN INTERNATIONAL RESEARCH CONFERENCE ON MOVEABLE AND IMMOVEABLE HERITAGE, University of Philippines, Manila, August 29<sup>th</sup> of 2019.

Juan Ramon Jimenez Verdejo, Troy Dino Elizaga, Yoko Dokiya, Spanish Colonial Heritage of common urban spaces in Cebu Island, Green Initiative Week in the Philippines Cebu, Philippines, 1-4 March 2020.

芦澤竜一, 川井操, ホアン ラモン ヒメネス ベルデホ, 水谷卓海, 橋本光祐 (2019) メコンデルタ水上住居の重量と空間構成, 日本建築学会大会学術講演会 (北陸) 学術講演梗概集 (建築計画), pp1383~1384, 2019 年 9 月

芦澤竜一, 川井操, 橋本光祐 (2019) インド・ブッタガヤ近郊の農村集落における住居類型に関する研究, 日本建築学会大会学術講演会 (北陸), 学術講演梗概集 (建築計画), pp1403~1404, 2019 年 9 月

芦澤竜一, 倉増音, 幸永幹真 (2019) 流木ハットー離島にある素材と技術からつくる建築一, 日本建築学会大会学術講演会 (北陸), 日本デザイン発表会梗概集 (建築デザイン) pp306~307, 2019 年 9 月

橋本光祐・芦澤竜一・川井操, (2019) インド・ブッタガヤ近郊の農村集落における住居類型に関する研究, 日本建築学会大会 (北陸) 学術講演会, 建築計画, 2019

金子尚志 (2019) 第 49 回熱シンポジウム「人の環境行動をひきだすバイオクライマティックデザイン」主旨説明・事例から読み解く BD 建築のありかた: 分野間統合と使う側からの視点・討論: 人の環境行動をひきだすバイオクライマティックデザイン・総括, 信州大学, 2019 年 10 月 26 日~ 27 日

- 廣瀬奈々, 金子尚志 (2019), 戦後の住宅作品における通風性状に関する研究日本建築学会大会 学術講演梗概集 (北陸), 2019年9月
- 杉江俊輔, 金子尚志ほか (2019), TCC Therapy Park, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (北陸), 2019年9月
- 鎌塚芳彦, 金子尚志ほか (2019) パッシブデザイン7 地域モデル・通り土間の家, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (北陸), 2019年9月
- 川井操・成浩源・安井大揮, (2019) 北京旧城エリア近傍における城中村の形成プロセスとその居住実態・整備手法に関する研究 朝陽門外・化石営地区を対象として その1, 日本建築学会大会 (北陸) 学術講演会, 建築計画, 2019
- 成浩源・安井大揮・川井操, (2019) 北京旧城エリア近傍における城中村の形成プロセスとその居住実態・整備手法に関する研究 朝陽門外・化石営地区を対象として その2, 日本建築学会大会 (北陸) 学術講演会, 建築計画, 2019
- 川井操・成浩源・安井大揮, (2019) 北京旧城エリア近傍における城中村の形成プロセスとその居住実態・整備手法に関する研究 朝陽門外・化石営地区を対象として その3, 日本建築学会大会 (北陸) 学術講演会, 建築計画, 2019
- 孫煒坤・川井操・安井大揮, (2019) 歴史文化名鎮の居住空間とその更新に関する研究～陝西省商洛市柞水鳳凰古鎮を対象地として, 日本建築学会大会 (北陸) 学術講演会, 建築計画, 2019
- 永井拓生, 奥埜慎也 (2019) 常時微動測定を用いたCLT構造建築物の振動特性の推定, 日本建築学会大会 (北陸) 学術講演梗概集, 構造Ⅲ, pp. 409-410, 2019. 9
- 木原湧, 永井拓生 (2019) CLTパネルを用いた伝統木造建築物の制振補強システム その1 伝達関数の比較による応答低減効果の簡易的検証, 日本建築学会大会 (北陸) 学術講演梗概集, 構造Ⅲ, pp. 643-644, 2019. 9
- 中村優, 永井拓生, 松岡拓公雄 (2019) ヨシ葺き大屋根のワークプレイス—西の湖回遊路計画 その3—, 日本建築学会大会建築デザイン発表会梗概集 (北陸), pp. 290-291, 2019. 9
- T. Nagai (2019) Relationship between bending performance and chip size of strand board made from reed, Form and Force: Proceedings of the IASS Annual Symposium 2019 -Structural Membranes 2019, 7-10 Oct. 2019, Barcelona, Spain
- Y. Kihara, T. Nagai (2019) Study on vibration control method for traditional folk house using CLT bearing panel connected with damper, Form and Force: Proceedings of the IASS Annual Symposium 2019 -Structural Membranes 2019, 7-10 Oct. 2019, Barcelona, Spain
- 迫田正美, 塚本健太 (2019) カルロ・スカルパの建築空間における接合と分離の手法に関する研究, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (北陸) pp.465-466
- 坂口大智, 白井宏昌 (2019) 住まい手によってつくられた偶発的ファサードの類型化に関する研究—台北市南機場公萬増改築の事例から—, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (北陸)
- 白井宏昌, 陶器浩一, 坂口大智, 阪中健人, 高橋康平, 森山広崇 (2019) ヨシカーテン、滋賀県彦根市, 日本建築学会大会学術講演会 (北陸), 日本デザイン発表会梗概集 (建築デザイン)
- 白井宏昌, 戸倉一, 大友尚, 柳杏澄 (2019) 「竹編処」日本建築学会、北陸大会、建築デザイン発表会
- 高田豊文 (2019) 木造建物の床梁断面の最適化に関する研究, 第14回コロキウム構造形態の解析と創生2019, 東京都 (2019年10月31日～11月1日)
- 高屋麻里子, 藤川昌樹 (2019) 歴史地図のGIS利用—町割の変遷にみる江戸都市構造の成熟過程 その1—, 日本建築学会大会学術講演会 (北陸), 野々市市 (2019年9月3日—9月6日)
- 李松竹, 高屋麻里子, 藤川昌樹 (2019) 「六大区沽券地図」と「御府内往還其外沿革図書」の町割表現の比較—町割の変遷にみる江戸都市構造の成熟過程 その2—, 日本建築学会大会学術講演会 (北陸), 野々市市 (2019年9月3日—9月6日)
- 梁美恵, 高屋麻里子, 藤川昌樹 (2019) 江戸城下南側における武家地の敷地形状及び所持者の変化—町割の変遷にみる江戸都市構造の成熟過程 その3—, 日本建築学会大会学術講演会 (北陸), 野々市市 (2019年9月3日—9月6日)

王之然, 高屋麻里子, 藤川昌樹 (2019) 大名下屋敷の立地と現状地形の標高分布との関係—町割の変遷に見る江戸都市構造の成熟過程 その4—, 日本建築学会大会学術講演会(北陸), 野々市市 (2019年9月3日—9月6日)

若杉光真, 轟慎一 (2019) 滋賀県の高齢者向け住まい・介護に関する居住系・入所系・通所系施設の特徴～サービス付き高齢者向け住宅を中心に～, 2019年度日本造園学会関西支部大会, 和歌山市 (2019年10月27日)

佐野晃士朗, 轟慎一 (2019) 2.5次元舞台のホール公演・野外公演にみる舞台空間とプロジェクション～場面展開と空間演出・ランドスケープ表現～, 2019年度日本造園学会関西支部大会, 和歌山市 (2019年10月27日)

三好隼平, 轟慎一 (2019) 伝統茶室・現代茶室をもつ美術館のランドスケープデザイン～庭園型・公園型・内部型 24館の空間構成～, 2019年度日本造園学会関西支部大会, 和歌山市 (2019年10月27日)

中尾貴之, 轟慎一 (2019) 不審者情報を用いた子どもの生活圏としての小学校区の防犯まちづくり提案～草津市14学区の空間分析をもとに～, 2019年度日本造園学会関西支部大会, 和歌山市 (2019年10月27日)

本田山成昭, 陶器浩一, 千葉駿太郎, 竹田明夫 (2019) 竹集成材の構造材料としての材料特性に関する研究 その1 製造方法と竹集成角材の曲げ強度, 日本建築学会大会, 2019.9

千葉駿太郎, 陶器浩一, 本田山成昭, 竹田明夫 (2019) 竹集成材の構造材料としての材料特性に関する研究 その2 竹集成板材の引張強度, 日本建築学会大会, 2019.9

山原康弘, 本田山成昭, 陶器浩一 (2019) 竹の会所の歩み, 日本建築学会大会建築デザイン発表会, 2019.9

井口陽介, 村上修一 (2019) 樹木の分枝形態にみる新たな空間の可能性—広葉樹2種と針葉樹2種を対象として, 日本造園学会全国大会ポスターセッション, 筑波大学 (2019年5月25日)

寺山友香, 村上修一 (2019) 心積層～ましろにもゆる人と空間～, 日本造園学会全国大会ポスターセッション, 筑波大学 (2019年5月25日)

毛利沙織, 村上修一 (2019) 2.5次元舞台におけ

る空間構成と映像による空間表現の可能性について, 日本造園学会全国大会ポスターセッション, 筑波大学 (2019年5月25日)

西村成貴, 村上修一, 轟慎一 (2019) 軸線の見通しから評価した大中の湖干拓地における景観構成の特徴, 日本造園学会全国大会研究発表会(口頭発表), 筑波大学 (2019年5月26日)

村上修一 (2019) 沿岸都市における気候変動適応の取り組みにみるランドスケープ・デザインの可能性と課題—Climate Ready Bostonを事例として(ポスター発表), 日本造園学会関西支部大会, 和歌山大学, 2019年10月27日.

井口陽介 (2019) 都市の交通インフラにおける空間的再利用による都市再編の可能性—ザ・ハイラインを対象として(ポスター発表), 日本造園学会関西支部大会, 和歌山大学, 2019年10月27日.

寺山友香 (2019) 気候変動予測に基づく埋立地適応指針—江東区周辺を対象として(ポスター発表), 日本造園学会関西支部大会, 和歌山大学, 2019年10月27日.

西村成貴 (2019) 津田内湖干拓地における干拓後の経緯がもたらす軸線の見通しへの影響(ポスター発表), 日本造園学会関西支部大会, 和歌山大学, 2019年10月27日.

上田健太郎 (2019) 都市公園内におけるPark-PFI実施事例と公園内の建築空間に関する研究—全国22実施事例の調査を踏まえて(口頭発表), 日本造園学会関西支部大会, 和歌山大学, 2019年10月27日.

## 7. 研究会等、講演会、特別講義での発表

### 1) 研究会

ヒメネス・ベルデホ ホアン・ラモン, 金子尚志, ISWA2019 International Student Workshop of Architecture (Things Around Windows), カンボジア(プノンペン, シェムリアップ) ベトナム(ホーチミン), 2019年6月26日～7月3日.

ヒメネス・ベルデホ ホアン・ラモン, 岡崎 瑠美, WORKSHOP: HERITAGE RESTORATION TALLER FOR BOHOL AND CEBU ISLANDS, Philippines, 14th-20th September 2019

ヒメネス・ベルデホ ホアン・ラモン, WORK-



SHOP IMMERSION: URBAN, COMMUNITY AND HERITAGE REHABILITATION, Philippines, Cebu 14th to 18th December 2019

ヒメネス・ベルデホ ホアン・ラモン、CRAFT JEWELRY WORKSHOP, Good Shepherd Welcome House, Philippines, Cebu, 20th to 24th January 2020

ヒメネス・ベルデホ ホアン・ラモン、EXHIBITION Japan Sketches Hope, (Yukiko Minesaki, Fernandez Carmen, Van khang, Misaki Shiga, Sara Alonso, Victor Miranda, Kodai Misawa, Mizukami Tatsuki), Museo de Parian Jesuit House 1730, Cebu 14th December 2019 to 31st January 2020

金子尚志 (2019), 第1回パッシブデザインセミナー, 敷島住宅株式会社, 2019年12月

金子尚志 (2019), 第2回パッシブデザインセミナー, 敷島住宅株式会社, 2020年1月

川井操, 池上碧, 大井鉄也, 永岡武人, 富永秀俊, 中村睦美, 下寺孝典, 宮石悠平 (2019) パラレルセッション: セッション29 リノベーションの新時代はアジアから拓くのか, 日本建築学会建築文化週間, 2019年10月20日

大野暁彦, 加我宏之, 河合健, 高橋靖一郎, 武田重昭, 武田史朗, 長濱伸貴, 根本哲夫, 長谷川一真, 宮原克昇, 村上修一, 吉武宗平 (2019) 京都ランドスケープデザイン展 2019 講評会における講評, 京都造形芸術大学ギャルリオーヴ (京都市), 2019年11月23日.

## 2) 講演会

平田晃久, 芦澤竜一, 平沼孝啓 (2019) モデレーター, 建築レクチャーシリーズ 217 第 58 回, アートアンドアーキテクチャフェスタ, グランフロント大阪ナレッジシアター, 2019年4月5日

小堀哲也, 芦澤竜一, 平沼孝啓 (2019) モデレーター, 建築レクチャーシリーズ 217 第 59 回, アートアンドアーキテクチャフェスタ, グランフロント大阪ナレッジシアター, 2019年5月10日

長谷川豪, 芦澤竜一, 平沼孝啓 (2019) モデレーター, 建築レクチャーシリーズ 217 第 60 回, アートアンドアーキテクチャフェスタ, グランフロント大阪ナレッジシアター, 2018年6月14日

芦澤竜一, (2019), 住まいをデザインする顔—関西若手の仕事, 大阪くらしの今昔館, 2019年6月15日

田根剛, 芦澤竜一, 平沼孝啓 (2019) モデレーター, 建築レクチャーシリーズ 217 第 61 回, アートアンドアーキテクチャフェスタ, グランフロント大阪ナレッジシアター, 2018年7月19日

坂茂, 芦澤竜一, 平沼孝啓 (2019) モデレーター, 建築レクチャーシリーズ 217 第 62 回, アートアンドアーキテクチャフェスタ, グランフロントシアター大阪ナレッジセンター, 2019年9月13日

榎文彦, 芦澤竜一, 平沼孝啓 (2019) モデレーター, 建築レクチャーシリーズ 217 第 63 回, アートアンドアーキテクチャフェスタ, グランフロントシアター大阪ナレッジセンター, 2019年10月4日

安藤忠雄, 芦澤竜一, 平沼孝啓 (2019) モデレーター, 建築レクチャーシリーズ 217 第 64 回, アートアンドアーキテクチャフェスタ, グランフロントシアター大阪ナレッジセンター, 2019年12月20日

芦澤竜一, JIA 四国支部「場所と建築」, 高知市文化座プラザからぼーと, 2019年3月7日

高田豊文 (2019) 木造住宅耐震診断総論, 「三重県木造住宅耐震診断マニュアル (2012年版準拠)」講習会, 三重県木造住宅耐震促進協議会, 三重県木造住宅耐震促進協議会, 2019年8月6日.

高田豊文 (2019) 地震と建物と日本の耐震設計, 2019年度教員免許状更新講習, 日本地震学会, 滋賀県立大学, 2019年8月20日.

金子尚志 (2019) 第1回建築を素材から考える, 横浜建築士会・日新製鋼によるセミナー, 2019年7月18日

金子尚志 (2019) 第2回建築を素材から考える, 横浜建築士会・日新製鋼によるセミナー, 2019年8月29日

金子尚志 (2019) SDGs を考える, 日新製鋼 (帝国ホテル), 2019年11月13日

村上修一 (2019) 近現代の景観建築とハーバード大学 GSD のデザイン教育, 特別公開講演会 欧米のランドスケープ・アーキテクチャーから見た景観建築の未来, 武庫川女子大学上甲子園



キャンパス建築スタジオ講評室, 2019年12月14日.

富田マリ (2019) MO-TOWN: MaaSの軌跡が魅せる地形都市, 第21回まちづくり・都市デザイン競技 春日井市長特別賞表彰式・記念シンポジウム, 春日井市東部市民センターホール, 2019年7月13日

永井拓生, 他学外の関係者 (2019) 建築ファイトクラブ「ひらかれた建築」を問う, ライブハウス阿佐ヶ谷ロフトA, 東京都杉並区, 2019.8.31

陶器浩一他 (2019) AAFレクチュア共同企画 連続トークイベント(構造家編), Art & Architecture Festa, 2019.3.1,

陶器浩一 (2019) 現代建築家レクチャー. 2019.8.1 名古屋工業大学

### 3) 授業

芦澤竜一 (2019) 場所と建築, 秋田公立大学, 2019年12月23日

金子尚志 (2019) 環境に配慮した建築の事例と手法, 秋田県立大学, 2019年4月

金子尚志 (2019) 環境と応答する建築, 京都造形芸術大学, 2019年10月

金子尚志 (2019) 環境制御装置としての窓, 芝浦工業大学, 2019年12月

金子尚志 (2019) 第3回滋賀ジュニアリサーチグラント, 彦根工業高校, 2019年4月~2020年2月

村上修一 (2019) 建築設計演習の指導, 武庫川女子大学建築学科, 2019年4月~2020年1月.

永井拓生, 園里彩, 西脇流星, 松浦彰仁, 山崎稜, 山田大高, 木原湧 (2019) 環境建築とは? ガウディとフラウ, 滋賀県立大学高大連携講座, 2019.7.30

永井拓生 (2019) ものづくりの座標軸・「普通」の構造, 京都造形芸術大学, 2019.12.4

永井拓生 (2019) セルフビルドの建築, 京都造形芸術大学, 2019.12.11

H.Shirai (2019) 「Olympics, Tokyo and City Development」, Tsukuba International Academy for Sport Studies 大学院セミナー, 筑波大学, 2019年10月31日

高田豊文 (2019) 模型づくりワークショップ, 滋賀県立大学・三重県立四日市西高等学校高大

連携事業(模擬講義), 滋賀県立大学, 2019年7月10日.

轟慎一 (2019) 大学で建築・都市計画を学ぶ, 滋賀県立彦根工業高等学校模擬授業, 滋賀県立大学, 2019年8月30日

### 8. 展覧会等

芦澤竜一 (2019), MATERIAL MODERNITY/I-VREDIBLE PAPER & WOOD (バンブーフォレスト, ヨシパビリオン, 流木ハット): 香港 7 Mallory Street Wan Chai, 2019/7/19~9/18

金子尚志ほか (2019), CLTを活用した建築・TCC Therapy Park, びわ湖環境ビジネスメッセ, 2019年10月

永井拓生 (2019) ナギテラス, クローバーハウス, ヨシプロジェクト他, 杉並建築展2019「ひらかれた建築」, 杉並区役所2階ロビー, 2019.8.27-9.6

永井拓生, 他学外の関係者 (2019) あざみ野の土, SDレビュー2012第31回建築・環境・インテリアのドローイングと模型の入選展, 鹿島出版会, 代官山ヒルサイドテラスF棟ヒルサイドフォーラム(東京都), 2019.9.11~9.22, 京都工芸繊維大学美術工芸資料館, 2019.10.4~10.25

白井宏昌, 永井拓生, 松岡拓公雄 (2019) - Green, Green and Tropical- 木質時代の東南アジア建築展, 建築倉庫ミュージアム, 東京, 会期: 2019年2月6日-5月6日

陶器浩一研究室, たけともミライ (2019) 竹の会所の歩み-被災者の憩いの場としての7年半の奇跡をたどる-, 2019.3.10

陶器浩一, 他 (2019) 構造展-構造家のデザインと思考-, 建築倉庫, 2019.10.12 建築倉庫

井口陽介, 加藤徳明, 杉江俊輔, 寺山友香 (2019) 京都ランドスケープデザイン展, 京都造形芸術大学ギャラリーオーヴ(京都市), 2019年11月20日~28日.

川井操研究室 (2019) 「令和元年の建築系研究室」展示, 日本建築学会建築文化週間, 日本建築学会会館, 2019年10月26日~30日

## 9. 競争的研究資金の導入

## 1) 本学特別研究

芦澤竜一, 陶器浩一, 流木を構造体とした建築生成手法の基礎研究, 令和元年度教育研究高度化促進費提案課題研究, 70万円

永井拓生, 滋賀県産ヨシを用いた強度・寸法安定性に優れた構造用ストランドボードの開発, 令和元年度教育研究高度化促進費提案課題研究, 70万円

## 2) 科学研究費補助金

芦澤竜一, ヒメネス・ベルデホ・ホアンラモン, 川井操, アジア洪水圏におけるサステナブルデザインによる災害対策建築モデルの実践的研究, 平成29～令和2年度, 455万円

ヒメネス・ベルデホ・ホアンラモン (2018), STUDY ON SPANISH FORTIFICATION CITY SYSTEM IN THE PHILIPPINES, 基盤研究 (C), 平成29～32年度, 380万円

立岩礼子, ヒメネス・ベルデホ・ホアンラモン, 井上幸孝, 野上建紀, 宮原暁, 伏見岳, 菅谷成子 (2019) イスパノアジアとしてのフィリピン諸島: 物質資料と文献資料によるメキシコとの比較史 基盤研究 (B) (一般) 2019年度～2021年度, 442万円

村上修一, 轟慎一, 水の痕跡を琵琶湖沿岸域の未来に向けて保全継承し活用する方策の提案, 基盤研究 (C), 平成29～32年度, 80万円。

白井宏昌 (2017) 「地方都市へのオリンピックレガシー: 2012年ロンドンと2020年東京大会」, 基盤研究 C, 平成28～31年度, 429万円

藤川昌樹, 高屋麻里子, 他7名, 江戸武家地の成熟過程に関する建築史・都市史的研究, 基盤研究 (B), 平成30～令和2年度, 45万円

山崎泰寛, ニューヨーク近代美術館の建築展・デザイン展が日本に与えた影響に関する研究, 基盤研究 (C), 平成29～令和1年度, 500万円

## 4) その他財団からの研究補助金

川井操, 芦澤竜一, 西澤俊理, ユニオン造形文化財, メコンデルタ洪水圏におけるサステナブルデザインによる災害対策建築モデルの実践的研究, 公益財団法人ユニオン造形文化財, 150万円, 2019年度

川井操, 「大雑院」化した北京旧城・四合院の居

住環境の実態とその持続的改修モデルに関する実践的研究, 旭硝子財団, 200万円, 2019年度

川井操, 芦澤竜一, 「荒壁構築法 (COB)」の構法検証とその応用可能性に関する実践的研究～インド・ビハール州ハティヤール村を対象にして～, 鴻池組奨学財団, 40万円, 2019年度

川井操, 日本建築学会主催: 令和元年度建築系研究室の現在, 総合資格, 10万円, 2019年度

川井操, 研究室活動全般に関する寄付金, 個人寄付 (奥村彰英), 100万円

川井操, インド・ビハール州ブダガヤ・ハティヤール村カディ工房建設に関わる活動援助, 三陽建設, 10万円, 2019年度

永井拓生, 伝建地区 (伝統建造物群保存地区) における木造古民家・町屋のアートギャラリーへのリノベーションを目的とした「原状回復が可能な耐震補強工法」 (Removable Seismic-Reinforcement Technique) の開発, ユニオン造形文化財団調査研究助成, 2019年-2020年, 150万円

永井拓生, 扇形展開式ドームの開発および実大モデルの試験的建設, 公益財団法人能村膜構造技術振興財団, 2019-2021年, 200万円

永井拓生, 滋賀県産ヨシを用いた強度・寸法安定性に優れた構造用ストランドボードの製造方法に関する研究, 増屋記念基礎研究振興財団研究助成, 2019-2020年, 30万円, 研究代表者

陶器浩一, 竹田明夫, 竹の材料特性を最大限生かした新たな構造システムおよび特徴ある建築デザインの開発, 公益財団法人ユニオン造形文化財, 150万円, 2019年度

## 5) 受託研究の受け入れ

金子尚志, 「N-ZEB プロジェクト」に関する業務委託 ZEB モデルの基本計画・環境設計の提案, 令和元年度, 432万円

金子尚志, 田村駅舎及び広場設計に向けたデザインコンセプト検討, 令和元年度, 50万円

永井拓生, CLT 建物の振動特性調査および CLT 構造のオリジナルモデルの開発, 2017～2019年, 三東工業社, 155万円 (共同研究)

白井宏昌, 山崎泰寛, 世界の城郭都市に関する視覚資料の整理と考察, 2018年10月～2020

年3月, 34万5,000円

白井宏昌, 町並みに寄り添った京都市東山区の宿泊施設のデザインのあり方, 平成29～31年度, 受託研究(三裕建設), 180万円

白井宏昌, (仮称)彦根総合運動公園第1種競技場における建築デザイン研究, 平成29-33年度 受託研究(佐藤総合計画), 200万円

## 12. 社会への貢献

### 1) 各種委員

芦澤竜一, 2019年度岩手県河川・海岸構造物の復旧等における環境・景観検討委員会委員

芦澤竜一, 建築新人戦2019 1次審査審査委員

芦澤竜一, 建築学生ワークショップ出雲大社2019 審査委員

芦澤竜一, U-35 Under 35 Architects exhibition 2019 審査委員

芦澤竜一, JIA 四国支部学生卒業設計コンクール 2020 審査委員長

伊丹清, 窓の熱性能審査委員会, 委員, 一社リビングアメニティ協会, 6回(2019年4月～2020年3月)

伊丹清, カーテンウォール熱貫流率簡易計算法 JIS 原案作成分科会, 委員, 一社日本建材・住宅設備産業協会, 3回(2019年6月～2020年2月)

伊丹清, グリーン建材・設備製品に関する国際標準化事業 窓/ガラス分科会, 委員, 一社日本建材・住宅設備産業協会, 3回(2019年7月～2020年2月)

伊丹清, 「JIS A 1493 窓及びドアの熱性能一日射熱取得率の測定」改正原案作成分科会, 委員, 一社日本建材・住宅設備産業協会, 3回(2019年6月～2020年2月)

村上修一, 滋賀県公園緑地検討協議会および奥びわスポーツの森部会委員, 会長, 3回(2019年8月～2019年12月).

村上修一, 彦根市都市計画審議会, 会長, 1回(2019年11月～2019年3月).

村上修一, 彦根市緑の基本計画改定委員会(市長答申), 会長, 1回(2019年4月).

村上修一, 野洲市緑の基本条例策定検討委員会, 委員, 2回(2019年5月～6月).

村上修一, 愛荘町まちなかのランドデザイン構築検

討委員会, 会長, 5回(2019年6月～2020年2月).

村上修一, 京都ランドスケープデザイン展実行委員会, 委員, 2回(2019年6月～10月).

村上修一, 新名神高速道路 滋賀県域自然環境保全検討会, 会長, 2回(2019年7月～12月).

白井宏昌, 野洲市さくら墓園合葬式施設整備検討委員会, 副委員長

白井宏昌, 野洲市にぎわいづくり市民会議, 副委員長

白井宏昌, 野洲市民病院整備運営評価委員会, 委員

金子尚志, 長浜市旅館等建築規制審議会, 会長, 2回(2019年4月～2020年3月)

金子尚志, 長浜市都市計画審議会, 会長, 2回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 滋賀県土砂災害防止対策専門家会議, 委員, 0回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 彦根市入札監視委員会, 委員, 3回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 彦根市伝統的建造物群保存地区保存審議会, 委員, 1回(2019年4月～2020年10月)

高田豊文, 長浜市森林ディレクション審議会, 委員長, 4回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 長浜市営住宅北新団地建替整備事業に関するPFI事業者選定委員会, 委員, 4回(2019年4月～2019年10月)

高田豊文, 近江八幡市伝統的建造物群保存地区保存審議会, 副会長, 2回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 近江八幡市修理修景技術アドバイザー, 2回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 湖南市入札監視委員会, 委員, 2回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 愛荘町防災会議, 委員, 1回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 愛荘町庁舎等のあり方検討委員会, 委員, 2回(2020年2月～2020年3月)

高田豊文, 多賀町森林資源循環システム構築に関するワーキンググループ, 委員, 10回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 滋賀県立彦根東高等学校スーパーサイエンスハイスクール運営指導委員会, 委員, 0回(2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 滋賀県建築士会建築物耐震判定評価委



員会, 委員長, 0回 (2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 滋賀県建築士事務所協会建築物耐震判定委員会, 副委員長, 1回 (2019年4月～2020年3月)

高田豊文, 三重県建築士事務所協会耐震診断判定委員会, 委員, 2回 (2019年4月～2020年3月)

高屋麻里子, 滋賀県農業共済組合損害評価会, 委員, 1回 (2019年6月～2020年3月)

高屋麻里子, 史跡岐阜城整備専門委員会, 委員, 1回 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 近江八幡市都市計画審議会, 会長, 近江八幡市都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 彦根市福祉有償運送運営協議会, 会長, 彦根市福祉保健部 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 滋賀県景観審議会, 会長代理, 滋賀県都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 滋賀県景観審議会屋外広告物適正化検討専門部会, 部会長, 滋賀県都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 湖東圏域公共交通活性化協議会, 副会長, 彦根市交通対策課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 湖東圏域公共交通活性化協議会近江鉄道活性化再生分科会, 委員, 彦根市交通対策課 (2019年6月～2020年3月)

轟慎一, 彦根市空家等対策推進協議会, 副会長, 彦根市建築住宅課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 米原市都市計画道路見直し方針策定委員会, 副委員長, 米原市都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 滋賀県公園緑地検討協議会びわこ地球市民の森部会, 部会長, 滋賀県公園緑地室 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 東近江市都市計画審議会, 委員, 東近江市都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 東近江市都市計画審議会地区計画制度小委員会, 委員長, 東近江市都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 近江八幡市第1次総合計画審議会, 委員, 近江八幡市企画課 (2019年4月～2019年10

月)

轟慎一, 近江八幡市第1次総合計画審議会国土利用計画策定検討部会, 副部会長, 近江八幡市企画課 (2019年4月～2019年10月)

轟慎一, 近江八幡市国土強靱化地域計画策定に係る助言指導, 近江八幡市企画課 (2020年1月)

轟慎一, 滋賀県都市計画審議会, 委員, 滋賀県都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 滋賀県都市計画審議会専門委員会, 委員, 滋賀県都市計画課 (2020年3月)

轟慎一, 滋賀県公共事業評価監視委員会, 委員, 滋賀県技術管理課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 近江鉄道線活性化再生協議会, 委員, 滋賀県交通戦略課 (2019年4月～2019年10月)

轟慎一, 近江鉄道沿線地域公共交通再生協議会, 委員, 滋賀県交通戦略課 (2019年11月～2020年3月)

轟慎一, 大津市建築審査会, 委員, 大津市建築指導課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 大津市景観審議会, 委員, 大津市まちづくり計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 大津市特定旅館建築審議会, 委員, 大津市環境政策課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 近江八幡市伝統的建造物群保存地区保存審議会, 委員, 近江八幡市文化観光課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 近江八幡市風景づくり委員会, 委員, 近江八幡市都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 近江八幡市立地適正化計画策定委員会, 委員, 近江八幡市都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 彦根市パーク・アンド・バスライド実施協議会, 委員, 彦根市都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 彦根市都市再生協議会, 委員, 彦根市都市計画課 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 彦根市総合計画審議会, 委員, 彦根市企画課 (2019年10月～2020年3月)

轟慎一, 国道8号(彦根～東近江)環境影響評価技術検討委員会, 委員, 国土交通省近畿地方整備局 (2019年4月～2020年3月)

轟慎一, 国道161号小松拡幅13工区環境影響評

価技術検討委員会，委員，国土交通省近畿地方整備局（2019年12月～2020年3月）

陶器浩一，滋賀県建築物耐震判定委員会 委員長

陶器浩一，彦根市建築審査会 会長

陶器浩一，滋賀県建築審査会 会長

陶器浩一，日本建築学会 大会建築デザイン発表会運営委員会 委員長

陶器浩一，（一社）日本建築設計学会 理事、監事

陶器浩一，建築ワークショッ出雲 2019 審査委員，アートアンドアーキテクトフェスタ

陶器浩一，木曾町役場本庁舎・防災センター基本設計 建設委員会委員，木曾町

陶器浩一，第4回気仙沼・南三陸地域初夢ビジネスプランコンテスト 審査委員，リアス・アクティブ 21，宮城県気仙沼地方振興事務所

陶器浩一，彦根市市民センター・基本設計 建設委員会委員，彦根市

陶器浩一，守山市庁舎 建設委員会委員，守山市

陶器浩一，御坊市新庁舎建築設計プロポーザル審査員，御坊市

陶器浩一，日本建築学会賞（業績部会）審査委員

## 2) 学会等

芦澤竜一，2018年度（一社）日本設計学会 理事

金子尚志，日本建築学会地球環境委員会・バイオクライマティック小委員会，主査（2019年4月～2020年3月）

金子尚志，日本建築学会，コンパクト設計資料集成改訂委員，（2019年4月～2020年3月）

川井操，日本建築学会，建築討論委員会，委員（2018.6～2020.5）

川井操，日本建築学会，建築作品小委員会，主査（2015.5～）

村上修一，日本造園学会・学術委員会，委員（2019年4月～2020年3月）

村上修一，日本造園学会・企画委員会，委員（2019年4月～2020年3月）

村上修一，日本造園学会・関西支部運営委員会，監事（2019年4月～2020年3月）

永井拓生，日本建築学会・構造委員会シェル空間構造形態創生小委員会，委員，2007～

永井拓生，日本建築学会・構造委員会シェル空間

構造形態創生小委員会，幹事，2015～

永井拓生，日本建築学会・構造委員会シェル空間構造運営委員会，委員，2015～

永井拓生，日本建築学会・作品選集委員会，委員，2018～2020

高田豊文，日本建築学会・構造本委員会，委員（2019年4月～2020年3月）

高田豊文，日本建築学会・応用力学運営委員会，主査（2019年4月～2020年3月）

高田豊文，日本建築学会・構造工学論文集編集小委員会，委員（2019年4月～2020年3月）

高田豊文，日本建築学会・高レジリエンス構造システム小委員会，主査（2019年4月～2020年3月）

高田豊文，日本建築学会・構造最適化と設計小委員会，委員（2019年4月～2020年3月）

高田豊文，日本学術会議・理論応用力学企画小委員会，委員（2019年4月～2020年3月）

轟慎一，日本造園学会校閲委員（2019年）

山崎泰寛，日本建築学会，会誌編集委員会，委員（幹事）（2017年7月～2019年6月）

山崎泰寛，日本建築学会，建築論・建築意匠小委員会，建築論事典改定WG，2018年度

山崎泰寛，令和元年度・二級・木造建築士試験近畿ブロック部会，試験委員，（2019年10月～11月）

## 3) 国際貢献・海外調査など

芦澤竜一，アメリカ都市建築調査（シカゴ、デトロイト、サンフランシスコ），アメリカ，2019年4月20日～5月2日

芦澤竜一，川井操，土器屋葉子，藤澤忍，中国北京旧城内・大雑院の現地調査，2019年6月21日～6月23日

芦澤竜一，川井操，水谷卓海，アジア洪水圏におけるサステナブルデザインによる災害対策モデルの実践的研究，ベトナム，2019年6月28日～7月1日

芦澤竜一，川井操，橋本光祐，インドブッダガヤ・カディプロジェクト，2019年8月2日～8月7日

芦澤竜一，川井操，水谷卓海，溝口裕司，松井愛起，アジア洪水圏におけるサステナブルデザインによる災害対策モデルの実践的研究、タイ、

2019年9月15日～9月20日

白井宏昌, 2012年ロンドンオリンピックにおけるレガシー調査, イギリス, 2019年7-8月

金子尚志ほか, 蒸暑地域における都市型住宅及び外部環境の研究, ベトナム・ホーチミンほか, 2019年6月29日～7月1日

金子尚志ほか, 蒸暑地域における集合住宅の研究, ベトナム・ホーチミンほか, 2019年9月19日～9月22日

金子尚志ほか, 蒸暑地域における郊外型住宅の研究, ベトナム・ホーチミンほか, 2019年12月6日～12月9日

村上修一, 短期在外研修(気候変動に対応した都市空間をつくる先進的な取り組み手法の研修, アメリカ合衆国, ハーバード大学大学院デザイン研究科), 2019年8月6日～9月9日.

川井操, 橋本光祐, インドブッダガヤ・カディプロジェクト, 2019年5月23日～28日

川井操, 土器屋葉子ほか, チベット自治区の寺院建築・集落に関する現地調査, 2019年8月12日～20日

川井操, 土器屋葉子, 藤澤忍, 野口翔矢, 中国・北京大雑院研究の現地調査, 2019年8月21日～9月1日

川井操, 水谷卓海, メコンデルタ・災害対策建築の現地調査, 2020年1月3日～7日, 1月31日～2月4日

山崎泰寛, ニューヨーク近代美術館における資料調査, 2020年3月2日～9日

#### 4) その他

伊丹清, 窓フレーム断面を貫流する熱量を得る伝熱解析プログラム(TB2D/BEM)のためのモデル化の説明, BXティアール株式会社, 2020年1月

#### 13. マスメディアとの対応

本学の研究, 教育および社会的役割に関連するものに限る。

##### 1) 新聞, 雑誌等からの取材による記事

白井宏昌 (2019) 「再開発進み、駅間競争激化」神戸新聞, 2019年6月9日

多田裕亮, 西村実穂, 寺山友香, 王琪雯? (2019) 「愛荘 AI でスマート化 街の将来像提案 県立

大生ら」京都新聞, 2020年2月18日, 24面.

2) TV, ラジオ番組への出演等

なし

3) その他

なし

## 生物資源管理学科

### 1. 受賞

泉泰弘, 岡市真治, Simon K. Awala, 川戸良将, 渡邊芳倫, 山根浩二, 飯嶋盛雄, 第17回日本作物学会論文賞. 対象論文: Izumi, Y., Okaichi, S., Awala, S. K., Kawato, Y., Watanabe, Y., Yamane, K. and Iijima, M. 2018. Water supply from pearl millet by hydraulic lift can mitigate drought stress and improve productivity of rice by the close mixed planting. Plant Prod. Sci. 21: 8-15.

皆川明子 (2019年) 研究奨励賞, 公益社団法人農業農村工学会, 水田と農業水路の生態系保全機能の特性解明を通じた魚類保全に関する一連の研究.

### 2. 著書

平山琢二・須田義人編 (2020) 家畜生産学入門. 畑直樹, 第6章「飼料作物」, 能登印刷株式会社, 石川.

福田晋編 (2019) 加工食品輸出の戦略的課題輸出の意義、現段階、取引条件、および輸出戦略の解明. 中川敏法, 第14章「国産農林水産物の機能性評価と産業化の動向と輸出展開」, 筑波書房, 東京.

平山琢二・須田義人編 (2020) 家畜生産学入門. 中川敏法, 第7章「飼養」および第11章「生産物と利用」, 能登印刷株式会社, 石川.

### 3. 論文

畑直樹, 刘鑫, 田口夏帆, 金本良成, 吉田弦, 瀬山智博, 戸田龍樹, 伴修平 (2019) 琵琶湖南湖で過剰繁茂する水草を原料としたメタン発酵消化液の水耕栽培における培養液としての利用可能性, 水資源・環境研究 32: 65-74.

Imura Y., M. Matsuhara, T. Ohtsuka, M. Tomotsume, S. Yoshitake and H. Koizumi (2019) Prim-