

表7. 平成27年度 修士論文題目

建築学専攻

氏名	指導教員	修士論文題目
浅井 孝則	山岸 常人	方法としての建築模型に関する研究
足立 裕哉	山岸 常人	初期洛中洛外図による戦国期京都の都市史的研究
網倉 彩乃	西山 峰広	火災時におけるコンクリート部材の内部温度分布に与えるひび割れの影響
伊藤 恵理	川瀬 博	観測情報に基づく建物倒壊確率を考慮した津波避難シミュレーション
伊藤 慈彦	古阪 秀三	グリッドフレームワークにおける筋交い配置の最適化に関する研究
稲益 博行	中島 正愛	異種鋼材を併用した剛性調律プレースの復元力特性と接合法
植田 あゆ美	銚井 修一	温暖地における粘土瓦の凍結融解による劣化に関する研究 —環境要因と劣化メカニズムの検討—
牛山 あやか	高田 光雄	住み方からみた集合住宅の住戸における中間領域の計画に関する研究—実験集合住宅NEXT21を対象として—
扇野 裕大	門内 輝行	ユーザーエクスペリエンスに基づく建築空間のデザインプロセスに関する研究—高松第一高等学校デザインプロジェクトの実践を通して—
大庭 諒介	吹田 啓一郎	高強度鋼箱形断面柱を用いた外ダイアフラム形式柱梁接合部の弾性剛性と降伏耐力の評価
岡田 達矢	竹脇 出	地盤の不確定性を考慮した地震時杭応答のロバスト性評価に関する研究
奥川 はるか	石田 泰一郎	伝統的建造物を含む街並みの調査と色彩シミュレーションによる印象評価
笠置 昌寿	竹脇 出	免震と非線形連結制振による複合ハイブリッド構造の動的外乱に対する応答低減特性
加登 遼	門内 輝行	スマートコミュニティとしての都市エリアのデザイン方法に関する研究
木村 聡	西山 峰広	ピロティを有するRC中層建物の地震時崩壊挙動
芥子 円香	小椋 大輔	釜尾古墳における装飾壁画の保存・公開施設的设计
小林 素直	林 康裕	木材の非破壊型材料強度推定に関する研究
小原 学	岸 和郎	山脇巖の建築思想に関する研究
小山 龍二	竹脇 出	せん断型モデルと曲げせん断型モデルを併用した建物のシステム同定
坂本 洋平	吹田 啓一郎	積層粘弾性体を用いた制振床による鋼構造骨組の地震応答低減効果
佐々木 良介	岸 和郎	広瀬鎌二のSHシリーズ後期における規格化に関する研究
佐藤 美帆	中島 正愛	梁端塑性回転角の抑制を考慮した鋼骨組の低負荷耐震補強機構の設計法
佐脇 真平	高橋 大弐	粘弾性体による連結が多孔質層を有する二重板構造体の遮音性能に与える影響
澁谷 悦敬	林 康裕	パルス性地震動に対する1自由度系の最大応答変位評価
鳶岡 耕平	竹山 聖	京都市におけるP2P宿泊サービスの利用実態に関する研究
下村 華子	吹田 啓一郎	アンダーマッチング溶接による高強度組立H形鋼で構成される柱梁接合部の設計法

鈴木 明子	中島 正愛	Data-Driven Assessment of Residual Seismic Performance and Aftershock Risk for Earthquake-Affected Steel Buildings (被災鋼骨組のデータ駆動型残存耐震性能評価と余震リスク評価)
須藤 由貴	山岸 常人	福知山における養蚕農家の建築的研究
高野 香織	竹山 聖	動物園の生息環境展示における空間特性に関する研究—天王寺動物園を対象として—
高橋 宏行	田路 貴浩	近代京都における都市拡張と土地所有に関する研究—京都駅南地区を事例として—
竹本 直紀	林 康裕	パルス性地震動に対する中間層免震建物の最大応答評価
田中 大貴	金子 佳生	第3インターナショナル記念塔の構造性能に関する解析的評価—TRIP鋼ダンパーと鋼板耐震壁を構成要素とした構造システム—
田中 哲	高田 光雄	歴史的市街地における伝統産業事業所と連携した地域運営に関する研究—京都市都心部有隣学区を中心として—
田村 賢太	岸 和郎	リュベトキン・アンド・テクトンの設計手法に関する一考察
茶谷 友希子	原田 和典	大断面集成材の火災後の燃え止まり予測に関する研究—カラマツ炭化層の赤熱のモデル化および難燃薬剤処理スギ材の熱伝導率の定式化—
中条 貴大	金子 佳生	棟間衝突をモデル化した1985年メキシコ地震被災RC建物の地震応答に関する研究
辻 千佳	竹脇 出	免震層変位と上部構造加速度を目標性能にした多段免震建物の設計法
鶴田 爽	神吉 紀世子	大正期スプロール密集地における住まい手の関心領域が集成的につくる通りの環境の質に関する研究—京都・紫野を事例にして—
寺田 啓介	原田 和典	高強度コンクリートの爆裂発生機構に関する解析的研究
豊島 未来	門内 輝行	コミュニティデザインとしての空き家の利活用プロジェクトの実践に関する研究—京都市修徳学区を対象として—
長岡 秀太	荒木 慶一	パッシブON-OFFダンパによる自己復元構造の応答低減効果
中原 裕亮	神吉 紀世子	市街化調整区域の違法開発集積地域における土地利用設計に関する研究—京都市「大岩街道周辺地域」を事例として—
野田 卓見	川瀬 博	模型振動実験に基づく長周期構造物と摩擦制震壁の動的挙動に関する研究
萩原 可奈	銚井 修一	京町家の既存井戸を利用した地中熱ヒートポンプ暖房の利用可能性と最適運転方法の検討
秦 由季	上谷 芳昭	魚眼レンズ付デジタルカメラを用いた直達日射分光放射照度および全天空分光放射輝度分布の推定法
畑中 一輝	石田 泰一郎	室空間の壁面色の選択時における意思決定過程に関する研究
浜口 彩音	神吉 紀世子	描画を用いた『まちづくり活動歴』の読解方法に関する研究—上越市・高田における住民多主体まちづくり活動を対象として—
林 大地	岡崎 健二	ベトナム・フエ伝統的庭園住宅の維持継承に関する研究—フエ京城近郊キムロン地区を対象として—
廣川 夕貴	松島 信一	ミャンマーにおける常時微動および地震動を用いた強震動予測のための地盤構造の推定
吹野 由佳	吹田 啓一郎	1層弾塑性骨組における剛床仮定が成立しない水平構面の面内応答予測法
藤田 麻由実	高田 光雄	歴史的町並みの残る過疎地域における住み継ぎの実現要因に関する研究—岡山県瀬戸内市牛窓地区への移住者に着目して—
藤原 健太	門内 輝行	人間—環境系からみた建築概念の拡張に関する記号学的考察

堀野 隼平	西山 峰広	梁端部をRC拡幅補強したPCaPC梁の構造性能
松井 孝憲	西山 峰広	水平二方向加力を受けるせん断破壊型RC造耐震壁の構造性能に関する研究
松崎 丈佳	辻 聖晃	期限付き建築物における設計用安全係数決定のための総期待費用-荷重強さモデル
三箇山 茜	鉦井 修一	敦煌莫高窟第285窟壁画の劣化に対する砂塵の影響
水谷 悦子	小椋 大輔	雨水の浸透がハギア・ソフィア大聖堂の壁画の劣化に与える影響と対策
南 明日香	原田 和典	京町家が有する中庭の連担と分断が温熱環境形成に及ぼす影響の推定
三野 春樹	門内 輝行	子どもの創造力を育む建築・都市デザインの方法に関する研究—集団による学びの実践を通して—
三原 一哲	岸 和郎	ポール・ルドルフの初期建築作品に関する基礎的研究
宮地 茉莉	岡崎 健二	バングラデシュにおけるサイクロンシェルターの利用実態に関する調査研究
向井 克	荒木 慶一	全体曲げ変形を考慮した不整形超高層鋼構造骨組の魚骨モデル作成手法
山上 雄平	金子 佳生	高周波熱処理により部分高強度化した鉄筋を用いたヒンジロケーション構法によるRC柱・梁の損傷制御
山本 大翔	林 康裕	計量テキスト分析による京町家の保全・再生に関する意識分析
山本 真之	高橋 大弐	直張りフローリング内の緩衝材が床衝撃音に及ぼす影響に関するBiotモデルによる解析的および実験的検討
行政 康晃	古阪 秀三	東京主要5区内の事業所集積性に基づくオフィスエリアの特徴付け
横山 亮	林 康裕	長周期長時間地震動やパルス性地震動に対する大阪市域の超高層建物群の被害予測
KIRYASHOV Timur	神吉 紀世子	Development of planning policy for settlements of the suburban areas in Absheron, Azerbaijan — Spatial and structural transformation in local scale with new social pattern in Hovsan — (アゼルバイジャン共和国アブシェロン半島の郊外住宅における都市計画の展開—新しい居住の型を含む住区スケールにみるホフサンの空間的構造的変化—)
章 瀟	小椋 大輔	Study on the degradation of insulation performance of vacuum insulation panels by the permeation of moist air (真空断熱材内部の湿り空気による熱性能劣化に関する研究)
阿波野 太郎	竹山 聖	ハンス・ホラインの建築思想に関する研究 —雑誌『BAU』における活動に着目して—
内田 吉信	山岸 常人	古代の寺院伽藍における燈籠の研究
住谷 清子	高橋 大弐	周期的凹凸を持つ拡散性反射面の設置形態と音場の空間印象に関する実験的検討 —両耳間相関度による検討—
村上 卓嗣	岸 和郎	Vassar College Ferry House の改修に関する研究
柳楽 和哉	高田 光雄	文化価値を有する既存不適格建築物の利活用に関する研究 —NTT西日本西陣別館を対象として—

表8. 博士学位(平成27年4月～平成28年3月)

建築学専攻

氏名	指導教員	博士論文題目
李 在永	原田 和典	高強度コンクリートの火災時の爆裂現象における空隙圧力と熱応力に関する実験的研究
土橋 常登	原田 和典	コーンカロリーメータと着火性試験装置による合板の着火および燃焼特性測定方法に関する実験的研究
権藤 尚	鉦井 修一	建築物の耐火性能と関連する結露現象に関する研究
梅野 徹也	鉦井 修一	木造住宅の通気層工法外壁における湿害防止のための基礎的研究
持永 愛美	鉦井 修一	夜間の街並み構成要素としての照明光が与える視覚心理に関する定量的評価
松岡 大介	鉦井 修一	温暖地における木造住宅の小屋裏温湿度形成に関する研究
脇谷 草一郎	鉦井 修一	平城宮跡遺構展示館における露出展示遺構の保存環境に関する研究
平田 晃久	門内 輝行	生命論的建築の研究—〈からまりしろ〉の概念をとおして—
清水 貴史	高橋 大弐	Study on improvement of sound insulation performance for multi-layer windowpanes and gaps. (多重窓及び隙間における遮音性能改善に関する研究)
Tyana Santini Salzano	竹山 聖	ROBERT B. HALL'S GEOGRAPHIC STUDIES ON THE JAPANESE BUILT ENVIRONMENT (ロバート・B・ホールによる日本の構築環境に関する地理学的調査研究について)
頼 啓銘	鉦井 修一	Development and thermal performance assessment of the opaque PV fa?ades for subtropical climate region (亜熱帯地域に適した不透明PV外壁の開発と熱的性能の評価)
中嶋 麻起子	鉦井 修一	建物外壁における藻類生育と周辺環境との関係
趙 宰庸	古阪 秀三	海外建築プロジェクトにおける指定下請業者制度に関する研究
酒谷 稔将	門内 輝行	建築設計における創造的プロセスとしてのメタファーの研究
赤澤 隆士	中島 正愛	強震動予測の高精度化に資する振幅・位相特性を考慮した地盤増幅特性評価手法の開発
洪 善熙	金子 佳生	Prediction of Drying Shrinkage Cracking of Steel Chip Reinforced Polymer Cementitious Composites Considering Bond and Tensile Creep (スチールチップ補強ポリマーセメント系複合材料の付着と引張クリープを考慮した乾燥収縮ひび割れの予測)
李 小華	中島 正愛	Evaluation of Earthquake-Induced Local Damage in Steel Moment-Resisting Frames Using Wireless Piezoelectric Strain Sensing (無線圧電ひずみセンシングによる被災鋼構造骨組の局所損傷評価)