

2025年度 第96回日本建築学会関東支部研究発表会 優秀研究報告集

部門	タイトル	筆頭著者
材料施工	乾燥スラッジ微粉末を使用したレディーミクストコンクリートから発生する 戻りコンクリートの再利用に関する基礎的研究	正会員 宮田 夏侑 (三和石産)
	炭酸化養生した高炉スラグ高含有コンクリートの表面含浸工法による改質効果の検討	正会員 キム ミンジン (東京理科大学)
	自然環境下において中性化した高炉セメント C 種コンクリートの水分移動特性	正会員 小田島 由梨 (東京理科大学)
	R C造建築物における柱頭配筋の納まり可否の影響要因の検討	正会員 新妻 尚祐 (日本大学)
	内在塩分を含有したコンクリートの水分移動特性に関する研究	正会員 石綿 凜 (東京理科大学)
	炭素固定性を踏まえたインターロッキングコンクリートブロックにおけるライフサイクルカーボンの評価方法の構築 その 2 カーボンニュートラル/マイナス製品と施工工物件におけるライフサイクルカーボンの算出	正会員 細田 夏花 (工学院大学)
	ドリル法によるコンクリート構造物物性値の一体型測定方法の提案に向けた検討	正会員 並川 皓央 (東京理科大学)
	施工後 15 年以上の屋外暴露を経た各種表面改質こけら葺き屋根部の劣化性状評価	準会員 棟居 壮哉 (工学院大学)
	蟻害受けた CLT への樹脂充填方法およびその評価に関する研究	正会員 橋本 聖矢 (東京理科大学)
構造	エレクトロスラグ溶接部から切り出した 3 点曲げ試験片の延性破壊予測	正会員 山八 瑞樹 (東京大学)
	架構の一部に配置された鋼板耐震壁の簡易モデル化手法の構築	正会員 高野 智樹 (東京科学大学)
	角形鋼管柱の局部座屈による損傷検知に向けた微動ひずみ計測の解析的検討	正会員 藤原 駿太 (東京大学)
	軽鋼構造における高力ボルト摩擦接合部の力学特性に関する研究	正会員 浜田 凪 (東京理科大学)
	2 波連続して入力された地震動に対する残留変位の傾向と超過確率図の提案	正会員 阿久戸 信宏 (日本大学)
	多点常時微動観測に基づく免震建物の 1 次振動特性の評価	正会員 深澤 優太 (東京理科大学)
	新築免震建物を対象とした長期変位計測と年間を通した変位挙動の分析 (その 2. 免震層変形の常時変動の考察)	正会員 金澤 健司 (電力中央研究所)
	免震用積層ゴム支承の実大加力試験における曲げモーメント分布の検討	正会員 山本 雅史 (竹中工務店)
	積層ゴム支承の加力試験結果の復元力に与える軸力変動の影響およびその補正	正会員 山本 雅史 (竹中工務店)
	次世代家庭用ガスメーターによる RC 中低層建物の一次固有周期の推定と損傷層の特定	正会員 蛭田 智也 (東京科学大学)
	鋼材の破壊モデル構築に向けた各種材料試験片の応力状態の調査 その 1. 数値解析の方法	正会員 佐藤 恵治 (東京大学)
	鋼材の破壊モデル構築に向けた各種材料試験片の応力状態の調査 その 2. 断面内部の応力・ひずみ状態	正会員 佐藤 恵治 (東京大学)
	鋼材の破壊モデル構築に向けた各種材料試験片の応力状態の調査 その 3. 試験片形状と応力状態の対応	準会員 佐竹 小雪 (東京大学)
	高力ワンサイドボルトを用いた水平ブレース耐震補強におけるブレース接合部の耐力および周辺部材の力学挙動	正会員 坂本 博輝 (東京科学大学)
防火	就寝時の火災における効果的な覚醒・避難指示伝達方法の実験的検討	準会員 岡本 由基 (早稲田大学)
	火災後継続利用を想定したスギ集成材における加熱冷却後 28 日間の含水率回復性状	準会員 瓜生 知花 (早稲田大学)
	シヤコネクタの配置間隔が集成材梁と RC スラブによる合成梁の火災時挙動に及ぼす影響 その 4 不完全合成梁の解析モデルの構築	正会員 岩瀬 太河 (千葉大学)

環境工学	カモミール残渣を利用した断熱材の開発研究	準会員 高橋 理沙 (工学院大学)
	木質繊維断熱材の使用による室内温熱環境改善に関する研究	準会員 澁谷 隼人 (工学院大学)
	EV と分散型電源による都市業務エリアの面的マイクログリッド構築と事業性評価 ―中央区を対象として―	準会員 梶河 周眞 (早稲田大学)
	都心部の施設における帰宅困難者対策 ― みなとみらい 21 地区施設管理者に対する事前防災アンケート調査 ―	準会員 石井 美緒 (横浜国立大学)
	CFD 解析による蒸発冷却レンガの設計パラメータの系統的評価	準会員 齋藤 陽樹 (工学院大学)
	設計条件と実運用条件の差異が手術室内粒子状物質分布に与える影響 定常 CFD 解析と現場計測に基づく検討	準会員 小福田 歩 (横浜国立大学)
	中小オフィス空間における省エネ行動促進に関する研究 ―イングループ・バイアスを活用したナッジの有効性評価―	準会員 松山 大祐 (早稲田大学)
	海外都市事例に基づくグリーンインフラ導入時評価クライテリアの分析	正会員 佐々木 正人 (早稲田大学)
	土蔵を家屋内に内包する民家（建てぐるみ）の室内環境に関する調査研究	準会員 小柳 光士郎 (工学院大学)
建築計画	履床様式と起居様式の特徴 日本在留インド人の住様式に関する研究 その 1	正会員 梅本 舞子 (筑波技術大学)
	茶室の印象に対する心理的な要因についての研究 ―空間の＜伸縮＞を主題として―	正会員 竹森 絵里奈 (奈良女子大学)
	携帯電話位置情報ポイント型データを用いた大規模商業施設来訪者の回遊行動推定	正会員 近藤 ちひろ (東京科学大学)
	太陽の塔の構法・施工面の特徴	正会員 権藤 智之 (東京大学)
	「コモンズ型」による空き家活用の立地傾向と空間用途の特徴 ― コモンズ型による建築空間のウェルビーイングな再生活用と実体経済の活性化 その 1 ―	正会員 志村 真紀 (横浜国立大学)
農村計画	地域運営組織の地域内連携に関する基礎的研究 高知県集落活動センターの実態把握を通して	準会員 丹羽 健瑠 (近畿大学)
都市計画	ラグーン地域・洪水常襲地帯における「Dinh」を核とした集落構造の形成過程 ―地形変動に応答するフエ・Thai Duong Ha 村の 140 年の環境適応―	正会員 内野 未唯 (筑波大学)
	「アイレベル空間」の特徴及び「歩行者が認識する地域の個性」の関係性 ―東京都中央区銀座地区を対象として―	正会員 松田 晃太 (日本大学)
	東京都における特定生産緑地制度導入以降の都市農地の転用実態	正会員 吉田 朝陽 (工学院大学)
	BIM・CIM を活用した Landscape Information Modeling の構築とその手法についての検討	準会員 伊藤 風風 (日本大学)
建築社会システム	物体検出 AI を用いた現場作業員の位置情報の可視化に関する研究 ―複数地点での同時位置推定―	正会員 菊地 朝陽 (早稲田大学)
	点群を用いた半自動的 BIM 作成手法の提案 ―一般的な建築物の柱モデル生成手法について―	正会員 西久保 陽生 (早稲田大学)
	建設用 3D プリンタの実用化に向けた研究 ―建設用 3D プリンタの制度的課題整理およびプロトタイピングの初期検討―	準会員 満尾 勇斗 (早稲田大学)
	建築補助部材への活用を目的としたセラミックスの 3D プリント	正会員 梅津 信二郎 (早稲田大学)
建築歴史・意匠	『営造法式』における「串」に関する考察	正会員 何 渝豊 (東京大学)
	近現代 RC 造打放しコンクリート建造物の保存・修復 ―コンクリート型枠の施工単価に着目して―	正会員 田中 和幸 (近畿大学工業高等専門学校)
	庭園の価値評価に影響を与える建造物の選定手法 ―庭園指定範囲外に所在する伝統建築を対象として―	正会員 新村 恵太 (芝浦工業大学)
	民家建築の建物傾斜に関する研究 ―八潮市所在の旧藤波家住宅の通し柱の構成から―	正会員 吉川 駿平 (芝浦工業大学)
	荒川区の近代和風建築―東尾久・小原家住宅に関する調査研究（3） ―鉄筋コンクリート造蔵の位置づけと近代和風建築としての全体像―	正会員 栢木 まどか (東京理科大学)
	東京都足立区千住における旧日光街道沿いの町並みに関する研究 ―江戸時代からの間口・敷地割変化に着目して―	正会員 石鍋 あき乃 (横浜国立大学)

