

端島の RC 柱の劣化調査に基づく打音法を用いた劣化評価指標に関する検討

………… 菅原 彬子, 平栗 靖浩, 岸本 一蔵

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1093>

塩害劣化した RC 部材への SAP を混和した断面修復材による補修効果の検討

………… 塚越 雅幸, 山田 悠二, 櫛原 弘貴, 中山 一秀, 上田 隆雄

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1104>

長時間加振時における熱伝導・伝達の影響を考慮した実大複層粘弾性ダンパーの時刻歴解析手法と簡易定常予測手法

………… 奥田 翔平, 佐藤 大樹, Dave Montellano Osabel

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1111>

鉛プラグ挿入型積層ゴムの繰返し変形による特性変化を考慮した応答スペクトル法に基づく免震建物の地震応答予測

………… 小林 正人, 佐藤 啓太, 佐藤 和紀

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1123>

座屈拘束ブレース設置による固有周期変動の抑制機構として慣性質量ダンパーを用いたハイブリッド制振システムの配置及び性能の合理的設計法

………… 原田 大輔, 吉富 信太

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1133>

錫プラグ入り免震積層ゴムの熱・力学連成挙動に関する研究

………… 柳 勝幸, 清水 美雪, 木田 英範, 長井 大樹, 石井 建, 菊地 優

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1142>

2021 年 3 月と 5 月の宮城県沖の地震の広帯域震源モデルと震源域の中規模地震の破壊伝播方向

………… 佐藤 智美

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1152>

パラレルリンク機構を用いた鉛直免震システムの静的力学特性に関する研究

………… 富澤 徹弥, 松本 樹, 小川 航矢, 山田 学, 佐藤 栄児, 福井 弘久

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1164>

鉛直・水平複合荷重時の直接基礎の滑動抵抗と支持力特性

………… 田村 修次, 大塚 修平, 奥村 豪悠, 金田 一広, 青木 雅路

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1174>

増設せん断補強筋により耐震補強した鉄筋コンクリート平板の面外せん断耐力評価に関する一考察

………… 岡安 隆史, 高稲 宜和, 森川 博司, 村上 浩也, 川瀬 喬久

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1181>

FEM 解析から得られる水平膜力分布を用いた吊り下げ膜の形状解析

………… 塩見 裕幸, 山本 憲司

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1193>

ファイバーモデルで柱脚の応力状態を考慮した柱の傾斜復元力挙動の解析

………… 胡 蓉, 村本 真

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1201>

無補強組積造壁の面内・面外性能を考慮する R C 建築の耐震性能評価

………… 真田 靖士, パラダン スージャン

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1213>

三次元載荷条件を考慮した鉄筋コンクリート造耐震壁のせん断終局耐力評価手法

………… 山田 諒, 谷 昌典, 西山 峰広

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1225>

梁端部の繰り返し変形の影響を考慮したエネルギー法による鉄骨造建築物の耐震安全性評価

………… 金城 陽介, 植木 卓也, 長谷川 隆, 中川 博人, 加村 久哉

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1237>

スリット配置の異なるオイルダンパー・スリット付ブレースチューブ構造の動的応答特性

………… 寺澤 友貴, 石橋 洋二, 田中 陽樹, 横山 亮, 水野 紘貴, 竹内 徹

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1247>

鋼構造建物の耐震設計条件と優良設計解の関係

………… 高木 次郎, 林 茜里, 齋藤 一樹, 大崎 純

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1257>

多数回繰返し地震荷重を受ける高強度材料を用いたコンクリート充填角形鋼管柱の構造性能

………… 久保田 淳, 高稲 宜和, 澤本 佳和, 加藤 敬史

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1267>

接着系あと施工アンカーの最大耐力を支配する破壊機構に関する解析的研究

………… 佐藤 あゆみ, 村上 聖

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1278>

工程論理ネットワークの自動生成による修復期間の評価 (その2)

—モンテカルロ法による応答・損傷・修復期間の一貫評価—

………… 長屋 和志, 岡野 創, 長谷川 幹, 日下 彰宏

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1288>

構造用集成材フレームの耐火性能に関する実験的研究 (その1):

1 時間以上の標準火災加熱を受ける柱梁接合部の温度と炭化性状

………… 菊地 毅之, 四元 順也, 河原林 風太, 石田 雄大, 戸塚 真里奈, 平島 岳夫

<https://doi.org/10.3130/aijs.87.1300>

※特殊文字が反映されていない場合がある旨、ご承知おきください。

「多世代共生住宅」における共用空間・支援機能と共生コミュニティの実態

………… 鈴木 ひかり, 村川 真紀, 山田 あすか

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2298>

寒冷地における小規模民間賃貸集合住宅の供給実態と共用部の内部化・外部化に関する研究

………… 真境名 達哉, 森田 俊哉, 茂田 和樹

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2309>

長野県原村別荘地地区への移住プロセスにおける段階的な移住拠点形成に関する研究

………… 小山 晴也, 大月 敏雄

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2319>

認知症高齢者グループホームにおけるトイレ表記のニーズと諸元の検討

………… 水野 祐輔, 中川 純, 伊藤 朱子, 山崎 敏, 勝又 英明

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2329>

交流の場における距離感と物理的環境に関する研究

………… 前田 薫子, 小泉 秀樹

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2341>

個室の面積及びレイアウトがオンライン会議における自己評価及び心理評価に及ぼす影響

………… 徐 華, 長谷部 美帆, 西出 和彦

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2353>

沖縄のセメント瓦の普及と使用方法について

………… 伊波 慶洋, 入江 徹, 金城 春野

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2364>

建築家の設計論にみる内モンゴル現代建築の蒙古特性

………… 通拉嘎, 香月 歩, 支 小咪, 大塚 優, 奥山 信一

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2373>

萬福寺庭園の好まれる風景と視点場

…………… 高畑 雅一

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2384>

認知症者や自閉スペクトラム症者などの外見から見えにくい障害がある人を含んだ円滑な移動の為の施設計画と人的支援の課題に関する基礎研究

…………… 丹羽 菜生, 丹羽 太一, 秋山 哲男, 竹島 恵子

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2396>

高齢者の孤立・孤独予防に資する社会接触の探索

…………… 内平 隆之, 中嶋 一憲

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2408>

ギャロンチベット族集落の空間構成について

…………… 王 雪桔, 中山 徹

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2418>

京都の都心部における細街路の分布・消失とその傾向に関する研究

…………… 川辺 成美

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2430>

原発立地 $\cap$ (かつ)被災自治体である富岡町における開発経緯と空間変容

…………… 窪田 亜矢, 植田 啓太

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2440>

伝統的建造物群の特性を踏まえたセットバック型・除却型空地発生対策の整備施策に関する研究

…………… 倉田 英司, 蕭 耕偉郎, 嘉名 光市

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2452>

米国における特別優先先取特権制度の運用実態と課題に関する研究

…………… 西浦 定継

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2461>

大地震時における多様な避難行動を考慮した地域防災性能評価手法

……… 楊 葉霊, 郷田 桃代, 李 厚君

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2469>

保育所選択行動モデルの構築と地域保育施設計画評価への応用

……… 沖 拓弥, 増喜 浩太郎

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2480>

ロジスティック回帰分析を用いた工場の土地利用転換傾向に関する分析

……… 宮本 勇希, 吉川 徹, 讃岐 亮

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2492>

関係者間連携に着目した木造住宅の耐震改修促進に向けた5つの提案

……… 河内 遥, 井戸田 秀樹

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2504>

英国の分離発注におけるアーキテクトと専門工事業者の協働の方法に関する考察

……… 南雲 要輔

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2515>

住居費に対する負担感に関する研究

……… 今野 彬徳, 内海 康也, 長谷川 洋

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2527>

超高層階居住者の生活満足度と住環境関連要因の検証

……… 室田 昌子

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2537>

日本の近代住宅におけるパーゴラ等の吹抜架構の設置に関する研究 (その2) :

懸賞募集図案を通してみる流行の展開と形状多様化の要因

……… 大井 隆弘

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2549>

日本万国博覧会閉幕後の「お祭り広場」

………… 市川 紘司

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2561>

1920～30年代の日本における劇場近代化志向と海外情報受容の相関

………… 吉野 良祐

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2571>

同潤会の分譲住宅事業に関する研究（その1）：

分譲住宅事業開始の経緯と最初の事例である斎藤分譲住宅について

………… 野々村 明佳里, 内田 青蔵

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2582>

中国庭園書に見る築山の思想と技法（その1）：

『園冶』における築山の思想と技法

………… 葛 子儀, 夏目 欣昇, 濱田 晋一, 麓 和善

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2591>

ローマ劇場の客席平面の形成と変遷（その2）：

紀元前1世紀中頃からローマ帝政末期まで

………… 渡邊 道治

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2602>

ボッロミーニ作品の capriccio

………… 南 智子, 西田 雅嗣

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2614>

村野藤吾の広島世界平和記念聖堂（1954）の設計過程（その1）：

図面資料の通時的概観と初期設計案における形態操作について

………… 富岡 義人, 田端 千夏子, 内川 和泉

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2622>

---

戦後日本の公共建築作品における RC 造の庇の表現

………… フリッケ ハンス ヘンリック, 佐々木 啓, 塚本 由晴

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2634>

『SUBSTANCE AND FUNCTION IN ARCHITECTURE』における言説の主題にみるラファエル・ソリアノの建築思想

………… 増岡 亮, 末包 伸吾

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2642>

江戸大名庭園における上水の影響

………… 内藤 啓太

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2654>

戦前期京都市の小売市場の設立基盤とその立地構造に関する研究

………… 和田 露, 大田 省一, 中川 理

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2666>

戦時期における仙塩地方開発総合計画の立案と仙塩大合併

………… 齋藤 駿介

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2678>

近世善光寺町の領有

………… 中村 駿介

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2690>

全周パノラマ画像を用いた離散的視覚情報の変化の定量分析手法

………… 副田 和哉, 平瀬 有人, 三島 伸雄

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2699>

もうひとつの自然

………… 関 博紀

<https://doi.org/10.3130/aija.87.2710>

※特殊文字が反映されていない場合がある旨、ご承知おきください。



燃え止まり型木質耐火構造梁の標準加熱時の温度・含水率の動的測定と初期含水率が非損傷性に及ぼす影響の検討

………… 齊吉 大河, 鈴木 達朗, 長谷見 雄二, 鈴木 淳一, 鍵屋 浩司

<https://doi.org/10.3130/aije.87.777>

COVID-19 前後のワーカーによるオフィス環境評価の変化

………… 王 紫葉, 前田 望, 長澤 夏子

<https://doi.org/10.3130/aije.87.785>

視環境要因が対人認知・行動に及ぼす影響に関する文献レビュー：明るさ、色、そして奥行きに着目して

………… 石川 敦雄

<https://doi.org/10.3130/aije.87.797>

住宅居間の開口部における視覚的プライバシーに関する研究

………… 大江 由起, 志田 輝, 齊藤 孝一郎, 八木 繁和, 吉澤 望

<https://doi.org/10.3130/aije.87.809>

潜熱蓄熱材の過冷却現象軽減方法

………… 宮城 聡

<https://doi.org/10.3130/aije.87.818>

実用的熱負荷シミュレーションのための NewHASP と換気回路網プログラムを用いたエアフロースクリーンモデルの構築

………… 相賀 洋, 木本 慶介, 蔵永 真理

<https://doi.org/10.3130/aije.87.828>

ダブルスキン建物のブラインド制御による照明・空調エネルギー消費量低減に関する研究

………… 木本 慶介, 相賀 洋, 長井 達夫

<https://doi.org/10.3130/aije.87.836>

異なる木材表面へのアルコール塗布が VOC 放散量および知覚空気質に与える影響

………… 稲坂 まりな, 赤松 奈美, 菅野 颯馬, 池内 宏維, 高橋 秀介, 田崎 未空, 金 炫兌, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.846>

家庭用ヒートポンプ給湯機のエネルギー消費性能評価に関する研究(その2):

ヒートポンプ効率, 貯湯熱損失, 補機電力損失に基づくエネルギー消費量推定方法の考案

………… 藤縄 剛史, 前 真之

<https://doi.org/10.3130/aije.87.855>

複数機種空調熱源を有する事務所ビルにおける送水温度緩和による省エネルギー効果の検討

………… 上野 貴広, 山崎 祐二, 吉田 真之介, 佐藤 健一, 澤地 孝男

<https://doi.org/10.3130/aije.87.866>

ネット・ゼロ・エネルギー・ハウスのエネルギー消費量に関する実態分析

………… 里 洋平, 新藤 幹, 稲葉 愛永, 藤井 香菜子, 新井 遥, 中川 純, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.877>

オフィス勤務および在宅勤務における執務者の行動と知的生産性

………… 村上 卓也, 鵜飼 真成, 深和 佑太, 千本 雄登, 飯原 康介, 清田 修, 西田 裕道, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.888>

エネルギー消費量と健康性を考慮した戸建住宅の部分断熱改修の事例研究

………… 藤井 香菜子, 新井 遥, 若林 航也, 深和 佑太, 戸邊 亮司, 永井 拓生, 中川 純, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.895>

非対面環境におけるコミュニケーションに必要なアウェアネスに関する調査

………… 伊藤 滉彩, 池内 宏維, 稲坂 まりな, 高木 みき, 中川 純, 松山 洋一, 田辺 新一

<https://doi.org/10.3130/aije.87.907>

※特殊文字が反映されていない場合がある旨、ご承知おきください。