

論文・雑誌名	題名	著者名	巻号(発行年月日)
AI・データサイエンス論文 集(Web)	AIによる画像解析システムの現場実証について	北川博一, 眞船常雄, 佐藤嘉之, 畑本浩伸, 宮崎安弘	Vol.3 No. J2 (2022)
JSSC (Japanese Society of Steel Construction)	台湾 高層芸術住宅「陶朱隠園」を建設	山崎英樹	No. 50 (2022.07.29)
ほくと	当社の現場, 紹介します!!熊谷・荒井共同企業体 新得発電所新設工事のうち土木本工事	野呂昌司	Vol.36 (2022.12)
コンクリート工学年次論文 集(CD-ROM)	分割 UFC パネルで補強した RC 造ピロティ柱に関する実験研究	服部翼, 向井智久, 渡邊秀和, 谷昌典	Vol.44 (2022.06.15)
コンクリート構造物の非破壊 検査シンポジウム論文集	コンクリートの表層透気試験方法規格 (NDIS3436)	今本啓一, 下澤和幸, 山崎順二, 野中英, 田中章夫, 湯浅昇	Vol.7 (2022.08.02)
コンクリート構造物の非破壊 検査シンポジウム論文集	シングルチャンバー法透気試験方法に関する実験研究	野中英	Vol.7 (2022.08.02)
コンクリート構造物の非破壊 検査シンポジウム論文集	電磁波レーダを用いた硬化コンクリート中の水分状態の推定方法に関する検討	城所健, 野中英, 佐藤大輔	Vol.7 (2022.08.02)
トンネル工学報告集(CD- ROM)	大深度円形立坑における開口部側壁と底板接合部のモデル化に関する一考察	小澤袖月, 山口哲司, 岩波基	Vol.32 (2022)
トンネル工学報告集(CD- ROM)	大深度円形立坑用 RC 連壁の設計・施工に関する合理化と品質向上に対する取り組み	山口哲司, 河村彰男, 佐藤嘉之	Vol.32 (2022)
トンネル工学報告集(CD- ROM)	非開削切り掘り工法の設計における構造解析手法に関する一考察	稗田拓也, 山口哲司, 岩波基	Vol.32 (2022)
ヒートポンプとその応用	熊谷組福井本店の計画と取り組み (木造+ZEBによる次世代都市型コンパクトオフィス)	新井勘, 淵崎礼奈	No.96 (2022.11)
化学工学会秋季大会研究発 表講演要旨集(CD-ROM)	閉鎖型レースウェイ水槽における藻類堆積領域の調査(水車によって生成される渦が藻類堆積に及ぼす影響)	逢坂竜之介, 酒井祐介, 大橋弘明, 森野魁人, 樋渡晴人, 植田芳昭	Vol.53rd (2022.09.14)
Journal of JSCE (土木学会 英文論文集)	MONITORING OF THE HARDENING OF CONCRETE/MORTAR USING PLASTIC OPTICAL FIBER SENSORS: FUNDAMENTAL EXPERIMENT AND DATA INTERPRETATION	Haihua ZHANG, Akihiko OGATA, Hitoshi TEZUKA, Seiji KANAMORI, Shun SHIMIZU, Lin AN, Shinichi AKUTAGAWA	2022年10号1巻 (2022.3.1)
土木学会地震工学研究発表 会	正負交番荷重実験に基づく単柱式 RC 橋脚の残存耐震性能の解明	大越靖広, 庄司学	第42回 C14-37, (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	Deep Learningによるダムコンクリートのグリーンカット判定技術の現地試験	山崎元気, 沼宮内雅人, 高木秀和, 佐藤英明	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	KPY ダブルユースガーダー工法を利用した河川内橋梁架け替えの提案(その1)―旧橋の解体と新橋下部工の建築に同じ架設術を利用する工法―	神崎恵三, 西内美宣, 淵上隆也, 竹内聖治, 白水晃生	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	KPY ダブルユースガーダー工法を利用した河川内橋梁架け替えの提案(その2)―急速施工を必要とする現場で上・下部工の構築を並行して作業する工法―	竹内聖治, 白水晃生, 神崎恵三, 西内美宣, 淵上隆也	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	LiDAR を用いたコンクリート締固めトレーサビリティシステムの開発	高橋正人, 佐藤英明, 山崎茂, 菊地正巳, 佐藤秀星	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	ケーブルカムに搭載した 3D スキャナによる出来形測定の研究	五反田健次, 佐藤英明, 古川敦, 竹下嘉人	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	コンクリート表面遮水壁型ロックフィルダムの耐震性評価に関する基礎的研究(その4)―鉛直継目の挙動に関する予測解析―	平松大周, 黒田修一, 野谷正明, 大越靖広, 佐藤英明, 藤本哲生	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	コンクリート表面遮水壁型ロックフィルダムの耐震性評価に関する基礎的研究(その5)―縮小モデルを用いた鉛直継目の挙動の確認―	大越靖広, 佐藤英明, 黒田修一, 野谷正明, 平松大周, 藤本哲夫	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	サポートライニング工法のダクトパネル取付け時の損傷対策の検討	槇駿介, 尾崎健一郎, 森康雄	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	トンネル工事における ICT の活用事例―国道121号湯野上3号トンネル工事―	八木橋綾, 星太一, 千葉崇, 島沢大吾	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	ロックボルトの自動化施工にむけた鋼管膨張型ロックボルトの打設システムの開発―熊本3号中尾山トンネル新設工事―	石中亮, 新宮信也, 橋本和浩, 重黒木幸英	Vol.77th (2022)
土木学会全国大会年次学術 講演会(Web)	中小口径シールドにおける掘進組立て同時施工について	木下慶人, 遠藤建史, 宮浦知弥	Vol.77th (2022)

論文・雑誌名	題名	著者名	巻号(発行年月日)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	供用中路線におけるのり面災害復旧工事	西屋敷岳, 曾布川典彦, 浅野実	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	北海道新幹線, 羊蹄トンネル(有島)工区 SENS 発進方法について	友利和憲, 平石富茂, 塩梅恭平	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	吉川浄水場 浄水池掘削の土留め計測管理及び対策工	川端凌, 曾田龍夫, 濱慶子	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	国立公園内の環境に考慮したトンネル工事	川上義仁, 高橋望, 佐藤貴弘	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	大深度円形立坑における開口部側壁と底版接合部のモデル化方法に関する一考察	山口哲司, 岩波基	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	大深度円形立坑用 RC 連壁のコンクリートの品質向上に対する取組み(その1)	佐藤嘉之, 真船常雄, 板野真吾, 河村彰男, 山口哲司, 内藤健人	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	大深度円形立坑用 RC 連壁のコンクリートの品質向上に対する取組み(その2)	里見賢, 真船常雄, 板野真吾, 佐藤嘉之, 河村彰男, 山口哲司, 内藤健人	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	大深度円形立坑用 RC 連壁のコンクリートの品質向上に対する取組み(その3)	井樽直也, 真船常雄, 板野真吾, 河村彰男, 山口哲司, 内藤健人	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	屋外実験ヤードにおけるローカル 5G の通信品質に関する理論と実測特性の比較検討	畑本浩伸, 飛鳥馬翼, 竹下嘉人, 天下井哲生, 古川敦, 北原成郎	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	散乱型 RI 密度計・水分計の不陸補正とダム遮水材への適用性に関する検討	沼宮内雅人, 高木秀和, 中出剛, 北原成郎, 池永太一	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	斜交する筋原トンネル北側坑口部における追加調査と対策	松隈亮介, 松岡洋平	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	火力発電所建設工事における UAV を用いた土工管理について	高田紘希, 貴船一樹, 天下井哲夫, 後藤仁	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	火力発電所新設工事における重要構造物下部を交差する放水路の施工について	深田圭佑, 松本壮太郎, 増原康布, 金子直樹, 高橋一, 水嶋竜	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	画像処理ソフトを用いた石分含有率の簡易測定	中島亮, 二俣尊貞	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	転圧作業における自律走行式振動ローラの有効性検証	竹下嘉人, 天下井哲生, 榎田成基, 志賀太生	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	連続練りミキサを用いたモルタル吹付け工法の基本性状	千賀年浩, 河村彰男, 尾崎健一郎, 高嶋展浩	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	連続練りミキサを用いたモルタル吹付け工法の耐久性	前垣創大, 戸畑和徳, 森康雄, 高嶋展浩	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	防災・減災対策の必要性を学べる『ポケドボ』カードゲームの発展	堀口智也, 濱慶子	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	青函トンネル吉岡側先進導坑におけるモルタル吹付け試験施工について	小原雄一, 五十嵐大希, 稲田正毅	Vol. 77th (2022)
土木学会全国大会年次学術講演会(Web)	非開削切り掘り工法の設計方法における構造設計用 2 次元 FEM 解析モデルの構築に関する一考察	稗田拓也, 岩波基, 山口哲司	Vol. 77th (2022)
土木学会論文集 B1(水工学)(Web)	2 変量極値分布と d4PDF による極端洪水の同時発生確率の将来変化	田中智大, 平松優佑, 北野利一, 立川康人	Vol. 78 No. 2 (2022)
土木学会論文集 F3(土木情報学)(Web)	機械学習を用いたシールドマシンの自動操縦モデルの開発	久保田恭行, 矢吹信喜, 福田知弘	Vol. 78 No. 1 (2022)
土木学会鋼構造委員会 道路橋床版の設計の合理化と長寿命化技術に関する調査研究小委員会 第 12 回床版シンポジウム	床版取替工事の工程短縮による社会的便益に関する一考察	渡邊輝康, 町屋孝浩, 鈴木勝, 高瀬忍, 本荘清司, 松井繁之	(2022. 10. 26)
土木技術	芸術と土木 軽井沢白糸の滝プロジェクトオンマッピングー白糸ハイランドウェイにおける取組みー	大島邦彦, 大島邦彦, 幸野茂, 幸野茂	Vol. 77 No. 3 (2022. 03. 01)
土木技術	双子と土木 双子のトンネル MF シールド	梶山雅生	Vol. 77 No. 5 (2022. 05. 01)
土木施工 福島第一原子力発電所・廃炉・汚染水対策(2022)	φ2200 泥土圧推進工事による 1F 構内雨水排水対策の強靱化 1F D 排水路新設工事	錦辰太郎	Vol. 63 No. 3 (2022. 02. 22)

論文・雑誌名	題名	著者名	巻号(発行年月日)
土木施工 土木施工における'見える化技術'がもたらす施工管理の革新～維持管理まで～	1. インフラ構造物の見える化(国の取組)山岳トンネル工事における見える化の取り組み	新宮信也, 星太一	Vol. 63 No. 5 (2022. 04. 22)
土木施工 土木施工における'見える化技術'がもたらす施工管理の革新～維持管理まで～	2. 新たな技術を活用した見える化(現場の取組)小型水中バックホウガイダンスシステム水中施工の見える化技術	古川敦, 杉本幸司, 北原成郎	Vol. 63 No. 5 (2022. 04. 22)
土木施工 大規模地震および豪雨に伴う土砂災害	2)防災減災技術・最新技術 無人化施工の発展の歴史と今後の展望	飛鳥馬翼, 北原成郎, 天下井哲生	Vol. 63 No. 6 (2022. 05. 22)
土木施工 土木施工と峠の道	2. 施工事例(トンネル, 斜面防災, 狭隘道路拡幅, 橋梁等)・整備効果 熱水帯の出現, 低速度帯の大出水での施工 安房トンネル平湯調査坑工事	杉本憲一	Vol. 63 No. 10 (2022. 09. 22)
土木施工 DXとBIM/CIMなどの推進～i-Construction 2023～	2. DX と BIM/CIM を活用した各分野の事例 BIM/CIM を利用したトンネル坑口急崖斜面の施工 三遠道路1号トンネル工事での事例	石濱茂崇, 成富裕樹, 阿川晃章	Vol. 64 No. 1 (2022. 12. 22)
土木研究所共同研究報告書	落石防護網・柵の性能評価および補修・補強技術に関する研究	安中新太郎, 今野久志, 中村拓郎, 山澤文雄, 寺澤貴裕, 内田侑甫, 内田侑甫, 西弘明, 西弘明, 葛西聡, 葛西聡, 白戸義孝, 白戸義孝, 荒木恒也, 荒木恒也, 守田穫人, 守田穫人, 松嶋秀士, 小島明徳, 西田陽一, 西田陽一, 石井太一, 石井太一, 中根淳, 駒延勝広, 市川智史, 了戒公利, 了戒公利, 阪口和之, 堀謙吾, 堀謙吾, 國領ひろし, 佐野翔太郎, 佐野翔太郎, 副田尚輝, 副田尚輝, 長岡徳享, 長岡徳享, 掃部孝博, 掃部孝博, 仲岡重治, 正木聡, 高森潔, 高森潔, 橋口寛史, 橋口寛史, 高橋利延, 高橋利延, 福永一基, 福永一基, 塩見昌紀, 手嶋良祐, 手嶋良祐, 木村佳嗣, 奥田峻, 村石尚	No. 556 (2022. 03)
地盤工学ジャーナル(Web)	トンネル施工時の湧水量の予測手法の拡張と実トンネルへの適用	久保田恭行, 森守正, 安田亨, 小山倫史, 西山哲	Vol. 17 No. 2 (2022)
地盤工学研究発表会発表講演集(Web)	人力加振による杭の簡易載荷試験とその数値シミュレーション その2	成田修英, 久世直哉, 飛田喜則, 岸本剛, 小川敦, 富田祐介, 内田崇彦, 大沼満, 川幡栄治, 阿部秋男, 新井寿昭, 沼本大輝, 佐藤武	Vol. 57th (2022)
地盤工学研究発表会発表講演集(Web)	既存杭引抜孔の埋戻し材に対する室内配合試験(その1)配合試験計画と結果	橋田弘之, 浜口伸一, 森利弘, 遠藤正美, 船田一彦, 堀田光	Vol. 57th (2022)
地盤工学研究発表会発表講演集(Web)	既存杭引抜孔の埋戻し材に対する室内配合試験(その2)試験結果の考察	船田一彦, 堀田光, 森利弘, 遠藤正美, 浜口伸一, 橋田弘之	Vol. 57th (2022)
地盤工学研究発表会発表講演集(Web)	気泡シールドの止水性能に関する一考察	岩波基, 高橋淳也, 増澤伸司, 藤田洋克, 西脇一樹	Vol. 57th (2022)
基礎工	基礎工におけるカーボンニュートラル 軟弱地盤および親杭横矢板工法への木杭活用事例	神田裕史, 山口哲司	Vol. 50 No. 8 (2022. 08. 15)
基礎工	既存杭の撤去・埋戻し オールケーシング破碎撤去工法による杭撤去後に流動化処理土で埋戻した事例	森利弘, 荒粉稔	Vol. 50 No. 9 (2022. 09. 15)

論文・雑誌名	題名	著者名	巻号(発行年月日)
基礎工	土木における最近の認定技術 STEP - IT 工法 (先端スクリューを用いた静的締固め砂杭工法)	菊川智巳, 米丸弘一, 森利弘	Vol. 50 No. 12 (2022. 12. 15)
廃棄物資源循環学会研究発表会講演集(Web)	復旧の質(QoR, Quality of Recovery)を考慮した災害廃棄物処理対策	平山修久, 宮内隼, 永田尚人, 葛畑秀亮, 河田恵昭	Vol. 33rd (2022)
建築設備と配管工事	熊谷組 福井本店〈木造+ZEB による次世代都市型コンパクトオフィス〉	新井勘, 淵崎礼奈	Vol. 60 No. 1 (2022. 01. 05)
建設ロボットシンポジウム論文集(CD-ROM)	AI 制御による不整地運搬車の自動走行技術に関する研究—AI による運行管理システムの評価—	飛鳥馬翼, 北原成郎, 畑本浩伸	Vol. 20th (2022. 08. 24)
建設ロボットシンポジウム論文集(CD-ROM)	小型水中バックホウガイダンスシステムによる水中掘削—水中施工の見える化—	古川敦, 平林丈嗣, 杉本幸司, 北原成郎	Vol. 20th (2022. 08. 24)
建設ロボットシンポジウム論文集(CD-ROM)	屋外実験ヤード内におけるミリ波レーダと可視カメラを用いた建機周辺監視に関する検討	畑本浩伸, 八十岡興祐, 飛鳥馬翼, 竹下嘉人	Vol. 20th (2022. 08. 24)
建設機械施工 新しい建設材料, コンクリート工, コンクリート構造	木造と鉄骨造が組合わされた混構造建物の施工 熊谷組福井本店の建設	佐部哲治, 増子寛	Vol. 74 No. 2 (2022. 02. 25)
建設機械施工 河川・ダムの治水対策, 維持管理, 点検補修	架設桁を上下部工の構築に利用した河川内橋梁架け替え工法の開発 KPY ダブルユースガーダー工法	神崎恵三, 白水晃生, 竹内聖治	Vol. 74 No. 6 (2022. 06. 25)
日本ゲノム微生物学会年會要旨集	土壌サンプルデータに対するクラスタリング手法の適用に関する研究	井上一磨, 吉本享, 河村大樹, 中村孝道	Vol. 16th (2022. 02. 28)
日本地すべり学会研究発表会講演集(CD-ROM)	動態モニタリングによる掘削時の自然斜面の変形挙動の評価(その 1)—実験概要—	片山政弘, 石濱茂崇, 浜田好弘, 青木武士, 笹原克夫, ARIYARATHNA Ima, 板山達至	Vol. 61st (2022)
日本地すべり学会研究発表会講演集(CD-ROM)	動態モニタリングによる掘削時の自然斜面の変形挙動の評価(その 2)—複数の計測器における挙動分析と比較評価—	浜田好弘, 中出剛, 笹原克夫, 板山達至, 矢野洋, 筧健太	Vol. 61st (2022)
日本地すべり学会研究発表会講演集(CD-ROM)	多次元変位計測に基づく自然斜面の掘削時の不安定度評価	笹原克夫, ARIYARATHNA Ima, 石濱茂崇	Vol. 61st (2022)
日本実験力学学会講演論文集	閉鎖型レースウェイ水槽における流路方向縦渦の観察(水車パドル形状の影響)	大橋弘明, 森野魁人, 樋渡晴人, 逢坂竜之介, 酒井祐介, 植田芳昭	No. 22 (2022. 08. 24)
日本建築工学会大会学術講演会研究発表論文集	電磁波レーダ法によるコンクリート中の水分の推定方法に関する検討	野中英, 城所健, 佐藤大輔	Vol. 2022 (2022. 10. 20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	AI を用いたコンクリートの材料分離抵抗性の推定方法に関する検討	三谷和裕, 五百蔵沙耶, 加藤貴之	Vol. 2022 (2022. 07. 20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	RC 造建物における中間柱を有するスラブの駆動点インピーダンスに関する検討	黒木拓, 大脇雅直	Vol. 2022 (2022. 07. 20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	UFC パネルにより耐震補強された RC 造ピロティ柱の最大耐力評価(その 1:補強試験体の最大耐力評価方法)	吉田遥夏, LIM Sua, 谷昌典, 渡邊秀和, 向井智久, 西村英一郎, 堀伸輔, 服部翼, 松本大亮	Vol. 2022 (2022. 07. 20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	UFC パネルにより耐震補強された RC 造ピロティ柱の最大耐力評価(その 2:実験値との比較)	LIM Sua, 吉田遥夏, 谷昌典, 渡邊秀和, 向井智久, 西村英一郎, 堀伸輔, 服部翼, 松本大亮	Vol. 2022 (2022. 07. 20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	アースドリル工法の軸部掘削時における掘削抵抗評価に関する研究(その 1):掘削抵抗の計測結果	目時龍之介, 青木浩幸, 小川敦, 中里太亮, 森利弘	Vol. 2022 (2022. 07. 20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	エネルギー吸収性能向上を目指した主筋周囲拘束補強 RC 梁に関する実験的研究 その 1 実大スケール RC 梁部材実験の試験体概要	坂本啓太, 阿部隆英, 石田雄太郎, 久保田雅春, 前川利雄, 石渡康弘, 櫻井真人, 菅野秀人, 西田哲也	Vol. 2022 (2022. 07. 20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	エネルギー吸収性能向上を目指した主筋周囲拘束補強 RC 梁に関する実験的研究 その 2 実大スケール RC 梁部材実験の加力方法および実験結果	阿部隆英, 坂本啓太, 石田雄太郎, 久保田雅春, 前川利雄, 石渡康弘, 櫻井真人, 菅野秀人, 西田哲也	Vol. 2022 (2022. 07. 20)

論文・雑誌名	題名	著者名	巻号(発行年月日)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	エネルギー吸収性能向上を目指した主筋周囲拘束補強 RC 梁に関する実験的研究 その3 RC 梁を模した付着要素実験概要	石渡康弘, 坂本啓太, 阿部隆英, 石田雄太郎, 久保田雅春, 前川利雄, 櫻井真人, 菅野秀人, 西田哲也	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	エネルギー吸収性能向上を目指した主筋周囲拘束補強 RC 梁に関する実験的研究 その4 RC 梁を模した付着要素実験結果	櫻井真人, 坂本啓太, 阿部隆英, 石田雄太郎, 久保田雅春, 前川利雄, 石渡康弘, 菅野秀人, 西田哲也	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	エネルギー吸収性能改善型 RC 梁部材に関する実験的研究 その7 改良型試験体の実験計画	久保田雅春, 都祭弘幸, 野田亜久里, 石渡康弘, 吉田敏之, 平田延明	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	エネルギー吸収性能改善型 RC 梁部材に関する実験的研究 その8 改良型試験体実験結果および考察	長山浩二, 都祭弘幸, 阿部隆英, 坂本啓太, 前川利雄, 石渡康弘, 平田延明	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	オフィスの音環境に関する研究 その1:執務室の音響性能調査	財満健史, 柳勇太, 黒木拓, 日野永, 大脇雅直	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	オフィスの音環境に関する研究 その2:執務室におけるマスキングに関する実験	柳勇太, 財満健史, 黒木拓, 日野永, 大脇雅直	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	テーパ付金物を用いたハードニング復元力特性要素を有する耐震構造システムの研究	野田亜久里, 尾藤碧威, 前川利雄, 笹谷真通	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	主筋の付着を除去したヒンジ位置保証型 RC 梁の補修後の構造性能に関する実験研究 その1 実験概要	土居龍斗, 服部翼, 中澤遥, 中澤遥, 川原明洋, 坂田弘安, 毎田悠承, 前川利雄, 河南孝典	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	主筋の付着を除去したヒンジ位置保証型 RC 梁の補修後の構造性能に関する実験研究 その2 補修前載荷実験の結果	中澤遥, 中澤遥, 服部翼, 川原明洋, 坂田弘安, 毎田悠承, 前川利雄, 河南孝典, 土居龍斗	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	主筋の付着を除去したヒンジ位置保証型 RC 梁の補修後の構造性能に関する実験研究 その3 補修概要および補修後載荷実験の結果	川原明洋, 服部翼, 中澤遥, 中澤遥, 坂田弘安, 毎田悠承, 前川利雄, 河南孝典, 土居龍斗	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	主筋の付着を除去したヒンジ位置保証型 RC 梁の補修後の構造性能に関する実験研究 その4 補修性能の評価	服部翼, 中澤遥, 中澤遥, 川原明洋, 坂田弘安, 毎田悠承, 前川利雄, 河南孝典, 土居龍斗	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	分割 UFC パネルで補強した RC 造ピロティ柱に対する載荷実験 その1 実験概要	前川利雄, 向井智久, 渡邊秀和, 松浦恒久, 松本大亮, 服部翼, 西村英一郎, 堀伸輔, 谷昌典	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	分割 UFC パネルで補強した RC 造ピロティ柱に対する載荷実験 その2 パネル分割が補強効果に与える影響	堀伸輔, 向井智久, 渡邊秀和, 松浦恒久, 松本大亮, 前川利雄, 服部翼, 西村英一郎, 谷昌典	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	動滑車機構を用いた制振天井システム その2 在来天井を対象とした2方向加振実験	境茂樹, 齊藤大樹, 春山智也, 土居龍斗, 内川誠, 西村英一郎, 山崎康雄, 龍神弘明	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	動滑車機構を用いた制振天井システム その3 在来天井を対象とした2方向加振実験のシミュレーション解析	春山智也, 齊藤大樹, 真島僚, 境茂樹, 内川誠, 土居龍斗, 西村英一郎, 山崎康雄, 龍神弘明	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	土ブロックを用いたセルフビルド構法に関する研究(その1)(構法システムとモジュールの検討)	清亮太, 岩田伸一郎, 小室昂久, 中里翔太	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	土ブロックを用いたセルフビルド構法に関する研究(その2)(製造方法と材料調合の検討)	松下優希, 岩田伸一郎, 中里翔太	Vol.2022 (2022.07.20)

論文・雑誌名	題名	著者名	巻号(発行年月日)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	大振幅地震動対策用免震オイルダンパーの開発 その 5:複合ダンパーの縮小モデルによる基本特性試験	荻野伸行, 北川麻記, 白鳥和希, 南遼太, KEI Cho, 石塚太	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	屋内に共用廊下を有する共同住宅における室内静謐性能に関する実験的検討 その 1 共用廊下の音環境に関する検討	三室敬史, 黒木拓, 佐藤英規, 大脇雅直	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	屋内に共用廊下を有する共同住宅における室内静謐性能に関する実験的検討 その 2 聴感実験による検討	佐藤英規, 黒木拓, 三室敬史, 大脇雅直	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	床振動に及ぼす間仕切壁の影響に関する検討 その 4:実測による間仕切壁の振動伝播性状の検証	原田雅俊, 伊藤真二, 植村友昭, 前川利雄, 柳沼勝夫	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	座屈拘束ブレースを使用した軸組構法による高層木造建築物の開発 その 1 柱脚接合部試験	河南孝典, 前川利雄, 南遼太, 中島裕貴, 立花和樹, 長島泰介, 秋山信彦, 山崎義弘, 槌本敬大	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	座屈拘束ブレースを使用した軸組構法による高層木造建築物の開発 その 2 モデル化とM-N特性図	立花和樹, 中島裕貴, 長島泰介, 前川利雄, 河南孝典, 南遼太, 秋山信彦, 山崎義弘, 槌本敬大	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	座屈拘束ブレースを使用した軸組構法による高層木造建築物の開発 その 3 試設計建物の計算による柱脚性能の妥当性の確認	南遼太, 前川利雄, 河南孝典, 長島泰介, 立花和樹, 中島裕貴, 秋山信彦, 山崎義弘, 槌本敬大	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	循環攪拌を用いたケーシング縁切引抜工法の研究(その 2)循環攪拌模型実験の概要および計測結果	遠藤正美, 寺内将貴, 森清宣貴, 山岸直樹, ZHANG Yuan, 沼本大輝	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	新耐震基準で設計された RC 造ピロティ架構試験の有限要素解析	藤本純弥, 谷昌典, 山田諒, 渡邊秀和, 向井智久, 堀伸輔, 服部翼, 松本大亮, 西村英一郎, 三角和歩	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	既存杭撤去・埋戻しに伴う周辺地盤への影響(緩み)に関する研究(その 10):稲敷金江津地区における追加調査結果(ボーリング調査結果)	大田孝, 森利弘, 岸本剛, 山田正毅, 木谷好伸, 今井康幸	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	景観を考慮した縦格子手摺の風鳴り音対策技術の開発	加藤優輝, 黒木拓, 大脇雅直	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	木材を用いた座屈拘束ブレースの開発 その 1 ブレースの構成と実大実験計画	南川貴明, 丸谷周平, 西濱惇矢, 青木浩幸, 野田亜久里, 南遼太, 長島泰介	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	木材を用いた座屈拘束ブレースの開発 その 2 実大実験結果と考察	尾崎亮斗, 中里太亮, 長島泰介, 丸谷周平, 西濱惇矢, 南川貴明, 前川利雄	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	木質垂壁ラーメン構法の開発研究 その 4 CLT 垂壁端部実大曲げ試験	中里太亮, 三宅朗彦, 河南孝典, 野田亜久里, 前川利雄, 濱田真, 鳥羽展彰, 村田龍馬, 稲山正弘	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	木質垂壁ラーメン構法の開発研究 その 5 荷重作用方向をパラメータとした鋼板挿入ドリフトピン接合部要素実験	三宅朗彦, 本田あかり, 河南孝典, 野田亜久里, 中里太亮, 金森誠治, 鳥羽展彰, 村田龍馬, 稲山正弘	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	木質垂壁ラーメン構法の開発研究 その 6 増分解析による CLT 垂壁端部接合部のモーメント-回転角関係の推定	村田龍馬, 三宅朗彦, 河南孝典, 野田亜久里, 中里太亮, 青木浩幸, 平野謙, 鳥羽展彰, 稲山正弘	Vol. 2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	構造用集成材梁の耐火性能に梁端ドリフトピン接合部が及ぼす影響 その 4 カラマツ常温載荷実験の結果	四元順也, 菊地毅之, 河原林風太, 河原林風太, 中山征人, 戸塚真里奈, 平島岳夫	Vol. 2022 (2022.07.20)

論文・雑誌名	題名	著者名	巻号(発行年月日)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	構造用集成材梁の耐火性能に梁端ドリフトピン接合部が及ぼす影響 その5 カラマツ载荷加熱実験の結果	菊地毅之, 四元順也, 河原林風太, 河原林風太, 中山征人, 戸塚真里奈, 平島岳夫	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	若材齢コンクリート床下地の放出水分量の現場実測・管理に関する研究 その2 放出水分量および含有水分量の測定結果と考察	LI Xiaohu, 竹本喜昭, 長井智哉, 新地正敏, 野中英, 日村みのり, 藤井佑太郎, 横山裕	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	都市型コンパクトオフィスにおけるZEBの研究 その1 建物概要と環境配慮技術	新井勘, 淵崎礼奈	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	都市型コンパクトオフィスにおけるZEBの研究 その2 設備計画	淵崎礼奈, 新井勘	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会大会学術講演梗概集・建築デザイン発表梗概集(CD-ROM)	隅角部処理の違いによる木製柱耐火性能の検証	本田あかり, 三宅朗彦, 金森誠治	Vol.2022 (2022.07.20)
日本建築学会技術報告集(Web)	各種使用率で高炉スラグ微粉末を混和材として用いた環境配慮型コンクリートの調合設計および耐久性に関する検討	岸本豪太, 高橋祐一, 金子樹, 鈴木好幸, 野中英, 藺井孫文, 清水啓介	Vol.28 No.69 (2022)
日本建築学会構造系論文集(Web)	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	Vol.87 No.802 (2022)
日本建築学会構造系論文集(Web)	片面増設補強した既存非充腹形鉄骨鉄筋コンクリート造十字形柱梁接合部の繰返し載荷実験	毎田悠承, 木村征也, 清本莉七, 中澤遥, 坂田弘安, 濱田真	Vol.87 No.795 (2022)
日本建築学会環境系論文集(Web)	1質点モデルを用いたゴムボール衝撃による乾式二重床構造の重量床衝撃音レベル低減量予測に関する基礎的検討	石丸岳史, 大脇雅直, 西川嘉雄, 黒木拓, 久米智史, 高根裕貴	Vol.87 No.795 (2022)
日本応用地質学会研究発表会講演論文集	トンネル坑口急崖斜面で実施した「のり面CIM」	石濱茂崇	Vol.2022 (2022.10.01)
日本応用地質学会研究発表会講演論文集	フィルダムにおける3次元地質・土質モデルを活用したBIM/CIMの実施	中島亮, 中須賀大樹, 石濱茂崇, 天下井哲生	Vol.2022 (2022.10.01)
日本応用地質学会研究発表会講演論文集	土工事における地質体毎の地質リスク事象	大岩和暉, 中島亮, 片山政弘	Vol.2022 (2022.10.01)
日本農芸化学学会大会講演要旨集(Web)	培養槽壁面に付着する微細藻類の観察(第1報:レースウェイ式培養槽の場合)	大橋弘明, 森野魁人, 逢坂竜之介, 酒井祐介, 城山真恵加, 植田芳昭	Vol.2022 (2022.03.05)
日本農芸化学学会大会講演要旨集(Web)	培養槽壁面に付着する微細藻類の観察(第2報:オイル塗布による付着低減)	逢坂竜之介, 酒井祐介, 城山真恵加, 大橋弘明, 植田芳昭	Vol.2022 (2022.03.05)
日本陸水学会大会講演要旨集	陸生藻類イシクラゲの鞘形成は多糖分解菌に阻害されている	美齊津青空, 酒井祐介, 城山真恵加, 伊原正喜	Vol.86th (2022.09.09)
日本音響学会建築音響研究会	内装壁に内蔵した共鳴器の吸音特性に関する縮尺モデルを用いた実験的検討	財満健史, 大脇雅直	2022年3月度 (2022.3.29)
日本音響学会研究発表会講演論文集(CD-ROM)	RC造共同住宅における中間柱を有するスラブの重量床衝撃音の予測に関する検討	黒木拓, 大脇雅直	Vol.2022 秋季 (2022.08.31)
日本音響学会研究発表会講演論文集(CD-ROM)	仕上げ壁に内蔵した共鳴器の吸音特性に関する検討	財満健史, 大脇雅直	Vol.2022 秋季 (2022.08.31)
日本音響学会研究発表会講演論文集(CD-ROM)	盛土上からの道路交通騒音に関する3次元波動数値解析—盛土傾斜角による影響の把握と補正式の提案—	神谷優, 神谷優, 清水航佑, 森長誠, 安田洋介	Vol.2022 秋季 (2022.08.31)
日本騒音制御工学会研究発表会講演論文集	共同住宅における換気設備を利用したマスクングに関する実験的検討	黒木拓, 大脇雅直	Vol.2022 春季 (2022.04.14)
日本騒音制御工学会研究発表会講演論文集	S造建物の床衝撃音遮断性能に関する検討	黒木拓, 大脇雅直	Vol.2022 秋季 (2022.10.26)
日本機械学会関西支部2021年度関西学生会卒業研究発表講演会	ダクト型レースウェイ水槽内流れが粒子体積に及ぼす影響	森野魁人, 大橋弘明, 逢坂竜之介, 植田芳昭, 酒井祐介	(2022.3.15)
二酸化炭素利活用技術~CO2削減に向けた最新研究~	熊谷組におけるCCU技術実用化に向けた基礎研究の取組(第5章第2節)	酒井祐介, 城山真恵加	(2022.1.21)

論文・雑誌名	題名	著者名	巻号(発行年月日)
構造工学論文集 B(Web)	大振幅地震動に対するオイルダンパーの繰り返し依存性を考慮した時刻歴応答解析に関する研究	荻野伸行, 石井建, 菊地優, 岡本真成	Vol. 68 (2022)
構造工学論文集 B(Web)	滑車装置を用いた制振天井の実験的研究 ロータリーダンパを組み込んだ在来天井の1方向加振実験	土居龍斗, 齊藤大樹, 境茂樹, 内川誠, 西村英一郎, 山崎康雄, 龍神弘明	Vol. 68 (2022)
水文・水資源学会研究発表会要旨集(Web)	多変量極値分布の大規模アンサンブル河川流量極値データへの適用	田中智大, 平松優佑, 北野利一, 立川康人	Vol. 2022 (2022)
無機マテリアル学会学術講演会講演要旨集	ヒ酸アニオン吸着量増加に向けた Mg-Al 系メソポーラス層状複酸化物の合成	高梨樹, 亀田知人, 熊谷将吾, 齋藤優子, 横塚享, 吉岡敏明	Vol. 145th (2022. 11. 10)
砂防学会研究発表会概要集(Web)	火山災害から生まれた無人化施工技術の進歩とその将来	北原成郎, 天下井哲生, 飛鳥馬翼	Vol. 2022 (2022. 05. 02)
空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集(CD-ROM)	ZEB とウェルネスの両立を目指す都市型コンパクトオフィス(第1報)建物概要と環境配慮技術	新井勘, 淵崎礼奈	Vol. 2022 (2022. 08. 31)
空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集(CD-ROM)	ZEB とウェルネスの両立を目指す都市型コンパクトオフィス(第2報)設備計画と運用状況	淵崎礼奈, 新井勘	Vol. 2022 (2022. 08. 31)
空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集(CD-ROM)	給湯設備設計用水道水温の予測(第3報)全国代表都市の水道水温	大西玲暢, 岩本静男, 稲田朝夫, 岡内繁和, 坂上恭助, CHO Wanghee, 藤村和也, 光永威彦, WU Guangzheng	Vol. 2022 (2022. 08. 31)
計測自動制御学会システムインテグレーション部門講演会(CD-ROM)	吹付け厚推定手法におけるノズル動作への対応	金井大成, 山田大雅, 木村太一, 羽田靖史, 坂西孝仁	Vol. 23rd (2022. 12. 13)
近代建築	SG リアルティ東大坂	宮原一巧, 遠藤孝治	Vol. 76 No. 2 (2022. 02. 05)
近代建築	ザ・パークハウス 三田タワー	山田将由, 佐藤正彦	Vol. 76 No. 3 (2022. 03. 05)
近代建築	ザ・パークハウス 高輪タワー	依田知大, 山本浩孝, 戸澤英樹, 瓜生隆光, 山本里奈	Vol. 76 No. 3 (2022. 03. 05)
近代建築	筑土テラス(EPS ホールディングス新社屋)	小山貴臣, 藤原和己, 瀬尾圭一郎, 木下真美, 植田修二	Vol. 76 No. 6 (2022. 06. 05)
近代建築	名城大学天白キャンパス研究実験棟 III・研究実験棟 IV	森園知弘, 安達直樹	Vol. 76 No. 7 (2022. 07. 05)
近代建築	大浜だいしんアリーナ・だいしん大浜武道館(堺市立大浜体育館・大浜武道館)	土生達哉, 黒木美沙, 半澤隆行	Vol. 76 No. 9 (2022. 09. 05)
近代建築	早稲田大学国際文学館(村上春樹ライブラリー)	隈研吾, 丹野賢一	Vol. 76 No. 10 (2022. 10. 05)
近代建築	医療法人徳洲会仙台徳洲会病院	塩野谷功, 青柳謙太郎, 江口紀子, 林大二郎	Vol. 76 No. 11 (2022. 11. 05)
近代建築	広島市立北部医療センター安佐市民病院	山田剛, 前崎真一, 内山太	Vol. 76 No. 11 (2022. 11. 05)
鉄構技術	木・鋼ハイブリッド構造 熊谷組福井本店一木造と鉄骨造のハイブリッド構造一	梅田正芳, 河合慶哉	Vol. 35 No. 410 (2022. 06. 28)
電子情報通信学会大会講演論文集(CD-ROM)	ローカル 5G を用いた建機の遠隔操作に関する取り組み	畑本浩伸, 飛鳥馬翼, 竹下嘉人, 天下井哲生, 古川敦, 北原成郎	Vol. 2022 総合大会 (2022. 03. 01)
非破壊検査	鉄筋コンクリート構造物の耐久性におけるかぶりの重要性 非破壊の物質移動抵抗性試験によるかぶり部分の品質評価の現状	野中英	Vol. 71 No. 3 (2022. 03. 01)