

他誌発表論文一覧（2023年10月～2024年9月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
1	勝部 峻太郎 松田 浩朗	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	山岳トンネルにおけるデジタル技術の活用（7）－調査・設計・施工の可視化（その7：計測・観察システム②）－3.全自動ドローンによる遠隔モニタリング・3Dモデリングシステム	トンネルと地下, Vol.54, No.10	pp.83-86	2023年 10月
2	佐藤 考浩 岩根 康之 小林 真人 及川 靖広 井上 敦登 寺岡 航 後藤 昌彦 潘明宇	飛鳥建設 飛鳥建設 飛鳥建設 早稲田大学／INSPIREI 早稲田大学／INSPIREI 早稲田大学／INSPIREI 早稲田大学 早稲田大学	複合・拡張現実技術を用いた音圧レベル分布の可視化手法に関する研究－システム概要と適用事例に関する報告－	一般社団法人日本音響学会 騒音・振動研究会資料	N-2023-42	2023年 10月
3	塩越 汰斗 矢野 悠佑雅 高瀬 裕也 阿部 隆英 高橋 宗臣	室蘭工業大学 室蘭工業大学 室蘭工業大学 飛鳥建設 技術研究所 日本ヒルティ	寒中期に屋外で定着した接着系あと施工アンカーの付着特性	コンクリートの構造物の補修、補強、アップグレードシンポジウム	pp.263-266	2023年 10月
4	川村 柚稀 兼松 亮 澤井 茂	飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 土木本部	モノレール橋脚直下10mのトンネル掘削 平成30年度赤嶺トンネル（北側）工事	第92回施工体験発表会（山岳部門）	pp.20-25	2023年 10月
5	阿部 隆英 坂本 啓太 樋渡 健 高瀬 裕也 香取 慶一	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 東亜建設工業 室蘭工業大学 東洋大学	コンクリート接合面に適用する湿式コアドリルを用いた円柱状の目荒らし工法 円柱状シアキーの耐震補強工法	建設機械, 11月号	pp.59-70	2023年 11月
6	多田 音葉 小林 薫 大埜 明日香 松元 和伸 森井 俊広	茨城大学 茨城大学 大林組 飛鳥建設 新潟大学	自然降雨下における覆土修復後のキャピラリーバリア機能の回復と細粒な土に関する考察	日本地下水学会2023年秋季講演会	pp.58-63	2023年 11月
7	神澤 実優 大埜 明日香 小林 薫 松元 和伸 森井 俊広	茨城大学 大林組 茨城大学 飛鳥建設 新潟大学	各種降雨パターンに対するキャピラリーバリアの限界長評価に関する考察	日本地下水学会2023年秋季講演会	pp.64-69	2023年 11月
8	石田 雄太郎 川端 康夫 真下 英人 進士 正人 安井 成豊 井野 裕輝 細井 秀憲 小原 勝巳 阿部 隆英 林 久資 中村 明彦 鯨井 巧	飛鳥建設 飛鳥建設 施工技術総合研究所 山口大学 施工技術総合研究所 施工技術総合研究所 ジオ・ソリューション 飛鳥建設 飛鳥建設 西日本工業大学 テムロ テムロ	巻厚不足の矢板工法トンネルにおける補強設計の提案	トンネル工学報告集, Vol.33, No.1-24	pp.1-10	2023年 11月
9	根本 嵩也 小林 薫 松元 和伸 武田 茂樹 孫冉	茨城大学 茨城大学 飛鳥建設 茨城大学 茨城大学	堤防裏法面の越流侵食抑制効果を評価するための実規模大の越流実験装置	地盤工学会関東支部発表会 GeoKanto2023 要旨集	p.69	2023年 11月
10	多田 音葉 小林 薫 大埜 明日香 松元 和伸 森井 俊広	茨城大学 茨城大学 大林組 飛鳥建設 新潟大学	自然降雨下におけるキャピラリーバリア土層の雨水浸透抑制効果に及ぼす細粒な土の影響	地盤工学会関東支部発表会 GeoKanto2023 要旨集	p.17	2023年 11月
11	孫冉 塚本 翔太 鈴木 勝秀 武田 茂樹 根本 嵩也 小林 薫 松元 和伸	茨城大学 茨城大学 茨城大学 茨城大学 茨城大学 茨城大学 飛鳥建設 技術研究所	ミリ波レーダによる越水流速測定の一検討	令和5年度（第31回）茨城支所研究発表会	IBK-23-023	2023年 12月

他誌発表論文一覧（2023年10月～2024年9月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
12	山口 誉夫 山本 耕三 大山 宏 天津 成美 岩根 康之 植村 友昭 大石 力 渡辺 茂幸	群馬大学 東洋建設 日本音響エンジニアリング キャテック 飛鳥建設 鴻池組 環境調査設計 東京都立産業技術研究センター	周縁支持部に減衰をもつ窓サッシの遮音特性FEM解析 (透過損失への低次モードの影響解析とモード制御による低周波数の遮音向上)	2023制振工学研究会 技術交流会	SDT23001	2023年 12月
13	小林 真人 兵藤 伸也 安田 洋介	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 神奈川大学	箱型モデルを用いたCLT造の重量床衝撃音に関する検討	音響技術, Vol.52, No.4	pp.70-73	2023年 12月
14	阿部 隆英	飛鳥建設 技術研究所	氷点下でも使用可能な無機系アンカー材 –セメフォースアンカー寒冷地仕様–	Strec協会ニュース No.69	pp.27-34	2024年 1月
15	鈴木 亮汰	飛鳥建設 技術研究所	特集：建設現場のAI技術② 深層学習を活用した切羽観察記録自動出力システム	建設機械, Vol.60, No.2	pp.34-38	2024年 2月
16	小林 薫 原 龍正 松元 和伸 安原 一哉	茨城大学 茨城大学 飛鳥建設 技術研究所 茨城大学	ホタテ貝殻の地盤工学的活用による環境保全と超浅層地盤内へのCO ₂ 固定化	土木学会論文集, Vol.79, No.27, 23-270008	pp.1-9	2024年 2月
17	大埜 明日香 小林 薫 松元 和伸 森井 俊広	大林組 茨城大学 飛鳥建設 技術研究所 新潟大学	貝殻を用いたキャピラリーバリア土層で被覆された堤体法面における雨水浸透抑制効果	地盤工学ジャーナル, Vol.19, No.1	pp.17-32	2024年 3月
18	内田 慎哉 山本 紗衣 土井 真郷 桃木 昌平	富山県立大学 富山県立大学大学院 富山県立大学 飛鳥建設	マルチチャンネル衝撃弾性波法に基づくPC橋梁に作用する合成曲げ応力の非破壊評価手法	インフラメンテナンス実践研究論文集 Vol.3, No.1	pp.126-135	2024年 3月
19	橋本 永手 加藤 佳孝 金子 泰明 平間 昭信	海上・港湾・航空技術研究所 東京理科大学 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 土木本部	コンクリート中の鉄筋腐食の非破壊測定鉄筋腐食測定器「Dr.CORR」の測定原理と測定の妥当性の確認方法	検査技術, Vol.29, No.3	pp.7-16	2024年 3月
20	平間 昭信 橋本 永手 加藤 佳孝	飛鳥建設 土木本部 海上・港湾・航空技術研究所 東京理科大学	コンクリート中铁筋の腐食状態を非破壊で測地する「Dr.CORR」を研究開発	建設機械施工, Vol.76, No.4	pp.62-65	2024年 4月
21	–	飛鳥建設 経営本部	FMS合金製U型ダンパー制震工法	建築技術, No.892	p.47	2024年 5月
22	–	飛鳥建設	建設施工技術研修会2023 DXを含めた最新の技術・工法や難工事について発表 全自動ドローンによるトンネル地表面変状監視	Mugen ((一社) 日本建設業連合会中部支部 広報誌)	p.13	2024年 5月
23	矢野 悠佑雅 塩越 汰斗 高瀬 裕也 石田 雄太郎 阿部 隆英 高橋 宗臣 石垣 勉	室蘭工業大学 室蘭工業大学 室蘭工業大学 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 日本ヒルティ 日本ヒルティ	Bond strength of post-installed anchor adhering to damaged concrete by freeze-thaw action	Journal of Advanced Concrete Technology (ACT) Vol.4, No.4	pp.178-189	2024年 5月
24	高瀬 裕也 末長 大佑 阿部 隆英	室蘭工業大学 西松建設 (室蘭工業大学) 飛鳥建設 技術研究所	機械学習モデルによるせん断力を受けるアンカー筋の包絡曲線の予測精度	コンクリート工学 Vol.62, No.5	pp.482-489	2024年 5月
25	矢野 悠佑雅 塩越 汰斗 高瀬 裕也 石田 雄太郎 阿部 隆英 石垣 勉 高橋 宗臣	室蘭工業大学 室蘭工業大学 室蘭工業大学 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 日本ヒルティ 日本ヒルティ	凍害劣化したコンクリートに定着したあと施工アンカーのコーン状破壊耐力	日本建築学会技術報告集, Vol.30, No.75	pp.757-761	2024年 6月
26	小林 薫 神澤 実優 多田 音葉 大埜 明日香 松元 和伸 森井 俊広	茨城大学 茨城大学 カジマ・リノベイト 大林組 飛鳥建設 技術研究所 新潟大学	河川堤防裏法面浅層部に埋設した破砕貝殻層の侵食抑制効果と覆土層修復に伴う雨水浸透抑制機能回復に関する実験的研究	河川技術論文集, 第30巻	pp.179-184	2024年 6月
27	根本 嵩也 小林 薫 松元 和伸 武田 茂樹 孫冉	茨城大学 茨城大学 飛鳥建設 技術研究所 茨城大学 茨城大学	実規模堤防裏法面浅層部に敷設した破砕貝殻層の越水時侵食抑制効果に関する実験的研究	河川技術論文集, 第30巻	pp.227-232	2024年 6月

他誌発表論文一覧（2023年10月～2024年9月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
28	阿部 隆英 坂本 啓太	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	30度折曲げて定着した先付けアンカーの引張抵抗機構に関する研究	コンクリート工学年次論文集, Vol.46 (2024年), No.2128	pp.763-768	2024年 6月
29	青沼 拓朗 内田 慎哉 桃木 昌平 村上 慧	富山県立大学大学院 富山県立大学 飛鳥建設 技術研究所 富山県立大学	空間自己相関法で算出した表面波位相速度に基づき作成したバーチャルコアとそれを用いた劣化深さの評価手法	コンクリート工学年次論文集, Vol.46 (2024年), No.1312	pp.1879-1884	2024年 6月
30	Abe, T. Orita, G. Ando, S. Takase, Y.	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 住友大阪セメント 室蘭工業大学	Bond Strength of Post-Installed Anchor with Cement-Based Adhesive Constructed Below Freezing	18th World Conference on Earthquake Engineering (WCEE2024)	セッション番号: ASR12	2024年 6月
31	Ishida, Y. Sakata, H. Takase, Y. Maida, Y. Sato, T. Kubota, M.	飛鳥建設 技術研究所 東京工業大学 室蘭工業大学 東京大学 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	Shear Resistance Mechanism and Shear Strength Evaluation of Disk Shear-Key Under Tensile Force	18th World Conference on Earthquake Engineering (WCEE2024)	セッション番号: ASR12	2024年 6月
32	Sakamoto, K. Abe, T. Ishida, Y. Kubota, M. Maegawa, T. Ishiwata, Y. Sakurai, M. Kanno, H. Nishida, T.	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 熊谷組 鉄建建設 秋田県立大学 秋田県立大学 秋田県立大学	Experimental Study on Bond Characteristics of Beam with Restraint Around The Main Bars	18th World Conference on Earthquake Engineering (WCEE2024)	セッション番号: SDM13	2024年 6月
33	—	飛鳥建設 経営本部	3次元の音場情報 音場可視化システム	建築技術, No.894	p.45	2024年 6月
34	高橋 淳	飛鳥建設 営業本部 [東北]	国営事業地区の将来展望 国営かんがい排水事業（国営洪水調節機能強化事業）山王海葛丸地区	土地改良, 第326号	pp.37-40	2024年 7月
35	沼田 淳紀 村田 拓海 佐々木 修平 川崎 淳志	ソイルウッド 飛鳥建設 土木本部 住友林業 ミサワホーム	地盤と丸太の複合地盤の極限支持力の推定	第59回地盤工学研究発表会発表講演集	25-10-1-08	2024年 7月
36	片桐 俊彦 栗岡 淳 大澤 捷瑛 清田 隆 村田 拓海	東京大学生産技術研究所 高知大学 高知大学 高知大学 飛鳥建設 土木本部	振動台模型実験に基づいた丸太圧入工法による浅層改良工法の検討	第59回地盤工学研究発表会発表講演集	25-13-2-02	2024年 7月
37	孫冉 塚本 翔太 鈴木 勝秀 武田 茂樹 根本 嵩也 小林 薫 松元 和伸	茨城大学 茨城大学 茨城大学 茨城大学 茨城大学 茨城大学 飛鳥建設 技術研究所	Experiments of Overflow Velocity Measurement using Millimeter-Wave MIMO Radar with a Real-Scale Pseudo Embankment	IEEE SENSORS JOURNAL	DOI: 10.1109/JSEN.2024.3436901	2024年 7月
38	沼田 淳紀 村田 拓海 吉田 雅穂 足立 有史 尾崎 健一郎 西岡 英俊 原 忠 山田 昌郎 野田 龍 上田 摩耶子	ソイルウッド 飛鳥建設 土木本部 福井工業高等専門学校 安藤・間 熊谷組 中央大学 高知大学 海上・港湾・航空技術研究所 秋田県立大学 日本CLT協会	CLTで水平地盤補強した盛土の実台実験	木材工学研究発表会講演概要集23	pp.110-118	2024年 8月
39	下村 成輝 吉田 雅穂 村田 拓海 沼田 淳紀	福井工業高等専門学校 福井工業高等専門学校 飛鳥建設 土木本部 ソイルウッド	丸太の剛性が飽和砂地盤のせん断抵抗に与える影響に関する模型実験	木材工学研究発表会講演概要集23	pp.132-136	2024年 8月
40	正田 大輔 沼田 淳紀 村田 拓海 眞木 陸	農業・食品産業技術総合研究機構 ソイルウッド 飛鳥建設 土木本部 農業・食品産業技術総合研究機構	丸太打設による複合地盤での三軸圧縮試験	木材工学研究発表会講演概要集23	pp.141-150	2024年 8月
41	村田 拓海 沼田 淳紀	飛鳥建設 土木本部 ソイルウッド	B材・C材となる丸太の押込み試験結果	木材工学研究発表会講演概要集23	pp.146-150	2024年 8月
42	—	プラスチック研究会 飛鳥建設 東亜建設工業	低騒音・低振動・低粉塵型の新しい目荒らし工法「プラスチック工法」	建設機械施工, Vol.73, No.8	p.97	2024年 8月

他誌発表論文一覧（2023年10月～2024年9月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
43	佐藤 匠 扇谷 匠己 千葉 一樹 飛田 喜則 山内 豊英 荒金 直樹	飛鳥建設 技術研究所 長谷工コーポレーション 東急建設 浅沼組 浅沼組 東洋建設	制震／非制震鉄骨造事務所ビルの 振動特性評価 （その1）常時微動計測による卓越 振動数の評価	日本建築学会大会梗概集, No.21200	pp.399-400	2024年 8月
44	宮永 泰希 曾根 晃玖 澤野 太地 中村 理紗 田中 圭 佐藤 匠	大分大学 京都大学 大分大学 大分大学 大分大学 飛鳥建設 技術研究所	GIRを用いたRC部材-CLT接合部の せん断実験	日本建築学会大会梗概集, No.22106	pp.211-212	2024年 8月
45	小宮山 慎 石田 雄太郎 大上 喬之 坂田 弘安 山崎 義弘 毎田 悠承 阿部 隆英	東京工業大学 飛鳥建設 技術研究所 大成建設 東京工業大学 東京工業大学 東京大学 飛鳥建設 技術研究所	木質小梁の着脱を可能とするRC 接合部に関する研究 その1：着脱可能な木質小梁の概 要とFEM解析	日本建築学会大会梗概集, No.22113	pp.225-226	2024年 8月
46	大上 喬之 石田 雄太郎 坂田 弘安 山崎 義弘 毎田 悠承 阿部 隆英	大成建設 飛鳥建設 技術研究所 東京工業大学 東京工業大学 東京大学 飛鳥建設 技術研究所	木質小梁の着脱を可能とするRC 接合部に関する研究 その2：評価式と解析モデルの構 築	日本建築学会大会梗概集, No.22114	pp.227-228	2024年 8月
47	石田 雄太郎 大上 喬之 坂田 弘安 山崎 義弘 毎田 悠承 阿部 隆英	飛鳥建設 技術研究所 大成建設 東京工業大学 東京工業大学 東京大学 飛鳥建設	木質小梁の着脱を可能とするRC 接合部に関する研究 その3：着脱可能な木質小梁の実 大曲げ実験	日本建築学会大会梗概集, No.22115	pp.229-230	2024年 8月
48	阿部 隆英 川瀬 晶子 佐藤 匠 實成 康治	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 ウッド・ハブ	集成材と鋼製部材を組合わせたハイ ブリッド梁に関する研究 その2 間柱支持型のハイブリッド梁 の概要と設計・施工方法	日本建築学会大会梗概集, No.22315	pp.629-630	2024年 8月
49	川瀬 晶子 阿部 隆英 佐藤 匠 實成 康治	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 ウッド・ハブ	集成材と鋼製部材を組合わせたハイ ブリッド梁に関する研究 その3 間柱支持型のハイブリッド梁 の設計検討と載荷実験の結果の検証	日本建築学会大会梗概集, No.22316	pp.631-632	2024年 8月
50	矢野 悠佑雅 塩越 汰斗 高瀬 裕也 石垣 勉 高橋 宗臣 石田 雄太郎 阿部 隆英	室蘭工業大学 室蘭工業大学 室蘭工業大学 日本ヒルティ 日本ヒルティ 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	凍害劣化したコンクリートが内部 コーン打込み式金属拡張アンカー の引抜き耐力に及ぼす影響	日本建築学会大会梗概集, No.23024	pp.47-48	2024年 8月
51	林 敬祐 兵藤 伸也 坂本 啓太 阿部 隆英 小林 真人	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	FMS合金製U型ダンパーの構造性 能に関する実験的研究 その3 ダンパー付きRC壁の空気 音遮断性能の検証	日本建築学会大会梗概集, No.23116	pp.231-232	2024年 8月
52	石渡 康弘 坂本 啓太 阿部 隆英 石田 雄太郎 服部 翼 前川 利雄 櫻井 真人 菅野 秀人 西田 哲也	鉄建建設 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 熊谷組 熊谷組 秋田県立大学 秋田県立大学 秋田県立大学	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5 縮小スケールRC梁部材実 験の実験概要および付着割裂強度 式提案	日本建築学会大会梗概集, No.23146	pp.291-292	2024年 8月
53	坂本 啓太 阿部 隆英 石田 雄太郎 服部 翼 前川 利雄 石渡 康弘 櫻井 真人 菅野 秀人 西田 哲也	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 熊谷組 熊谷組 鉄建建設 秋田県立大学 秋田県立大学 秋田県立大学	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6 縮小スケールRC梁部材実 験による拘束筋の効果検証	日本建築学会大会梗概集, No.23147	pp.293-294	2024年 8月

他誌発表論文一覧（2023年10月～2024年9月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
54	佐藤 考浩 岩根 康之 小林 真人 及川 靖広 井上 敦登 寺岡 航	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 早稲田大学 早稲田大学 早稲田大学	MR・ARデバイスを用いた音圧レベル分布の可視化手法に関する研究	日本建築学会大会梗概集, No.40098	pp.221-222	2024年8月
55	兵藤 伸也 山下 祐 小林 真人 安田 洋介	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 神奈川大学	CLT壁で発生するコインシデンス効果に関する実験的検討	日本建築学会大会梗概集, No.40103	pp.237-238	2024年8月
56	小林 薫 原 龍正 松元 和伸 釜戸 則幸 大和田 繁 足立 雅樹 本多 顕治郎 安原 一哉	茨城大学 茨城大学 飛鳥建設 技術研究所 りんかい日産建設 開発計画研究所 みらい建設工業 エーパインー 茨城大学	河川堤防裏法面浅層部への貝殻を用いたキャピラリーバリア土層構築による雨水浸透抑制を兼ねたCO ₂ 固定化	地盤工学会誌, Vol.72, No.9	pp.33-39	2024年9月
57	大谷 龍平 水上 達也 森脇 文滋 武市 直人	東海旅客鉄道 東海旅客鉄道 飛鳥建設 土木本部 [名古屋] 飛鳥建設 土木本部 [名古屋]	中央新幹線伊那山地トンネル（青木川工区）における中央構造線調査用トンネルの掘削	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	Ⅲ-33	2024年9月
58	木村 洋太郎 松元 和伸 兼松 亮 木村 圭佑 王 功輝	飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 技術研究所 京都大学	岩石の比抵抗測定方法と比抵抗値－飽和度の関係に関する考察	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	Ⅲ-150	2024年9月
59	木村 圭佑 松元 和伸 兼松 亮 木村 洋太郎 王 功輝	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 土木本部 京都大学	トンネル建設工事現場における地下水賦存状況解析の試行	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	Ⅲ-151	2024年9月
60	村田 拓海 沼田 淳紀 高原 繁 外崎 真理雄	飛鳥建設 土木本部 ソイルウッド 国際緑化推進センター 森林総合研究所	長期間地下水位以浅にあった木杭の掘出し現地調査結果	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	V-275	2024年9月
61	沼田 淳紀 野田 龍 吉田 雅穂 村田 拓海	ソイルウッド 秋田県立大学 福井工業高等専門学校 飛鳥建設 土木本部	スギ板材同士のせん断抵抗計測装置とそのせん断抵抗	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	V-277	2024年9月
62	氏原 安美 樋本 智 長峰 治朗 小山田 哲也 平間 昭信 高田 洋 折田 現太 江口 秀男	東日本高速道路 東日本高速道路 東日本高速道路 岩手大学 飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 土木本部 [東北] 飛鳥建設 技術研究所 日本ヒューム	積雪寒冷地のプレキャスト高欄に生じた表面損傷の原因調査及び対策の実践的検討	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	V-814	2024年9月
63	村岡 貢 筒井 隆規 梅主 大和 武石 海斗	飛鳥建設 土木本部 [東北] 飛鳥建設 土木本部 [東北] JRIT鉄道・運輸機構 北斗工業	路盤鉄筋コンクリート用ディストリビュータの開発と現場適用	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	VI-400	2024年9月
64	桃木 昌平	飛鳥建設 技術研究所	静的破砕剤工法によるひび割れの発生・進展方向制御手法の検討	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	VI-528	2024年9月
65	青沼 拓朗 内田 慎哉 桃木 昌平 村上 慧	富山県立大学 富山県立大学 飛鳥建設 技術研究所 富山県立大学	空間自己相関法で算出した表面波位相速度に基づき作成したバーチャルコアによるコンクリートの品質評価手法に関する基礎的研究	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	VI-570	2024年9月
66	西原 圭美 鶴田 啓祐 秋田 一磨 吉新 信二	飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 土木本部 [名古屋] 飛鳥建設 土木本部 [名古屋] フライトサーベイ	垂直縫地工で補強された坑口部斜面の動態観測結果について	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	VI-1025	2024年9月
67	新井 颯泰 松本 泰尚 小林 真人 岩根 康之 山下 祐 林 敬祐	埼玉大学 埼玉大学 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	振動制御装置を用いた環境振動の伝播経路対策－実大実験による振動系1基の振動低減効果の検討－	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	VII-23	2024年9月
68	岩根 康之 小林 真人 山下 祐 林 敬祐 新井 颯泰 松本 泰尚	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 埼玉大学 埼玉大学	振動制御装置を用いた環境振動の伝播経路対策－実大実験による振動系2基の振動低減効果の検討－	土木学会第79回年次学術講演会講演概要集	VII-24	2024年9月

他誌発表論文一覧（2023年10月～2024年9月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
69	山下 祐 小林 真人 岩根 康之 林 敬祐 松本 泰尚	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 埼玉大学	振動制御装置を用いた環境振動の 伝播経路対策 －有限要素法解析による質量体の 低減効果の検討－	土木学会第79回年次 学術講演会講演概要 集	VII-25	2024年 9月
70	林 敬祐 小林 真人 岩根 康之 山下 祐 松本 泰尚	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 埼玉大学	振動制御装置を用いた環境振動の 伝播経路対策 －質量体の建設現場への適用－	土木学会第79回年次 学術講演会講演概要 集	VII-26	2024年 9月
71	勝部 峻太郎 松田 浩朗 小林 剛 貴島 康二	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 土木本部 KDDIスマートドローン	Visual SLAM方式UAVのインフラ 設備点検への適用性検証	土木学会第79回年次 学術講演会講演概要 集	CS11-42	2024年 9月
72	鈴木 亮汰	飛鳥建設 技術研究所	敵対的生成ネットワークを活用し た切羽写真の層理境界解析につい ての検討	土木学会第79回年次 学術講演会講演概要 集	CS14-20	2024年 9月
73	井上 敦登 寺岡 航 及川 靖広 佐藤 考浩 小林 真人	早稲田大学 早稲田大学 早稲田大学 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	XR技術を用いた三次元音圧分布可 視化手法に関する研究 －その1定位精度向上を目的とし た可視化表現の改良－	日本音響学会2024年 秋季研究発表会講演 論文集、3-8-2	pp.795-796	2024年 9月
74	佐藤 考浩 小林 真人 及川 靖広 井上 敦登 寺岡 航	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 早稲田大学 早稲田大学 早稲田大学	XR技術を用いた三次元音圧分布可 視化手法に関する研究 －その2改良した可視化表現の精 度検証－	日本音響学会2024年 秋季研究発表会講演 論文集、3-8-3	pp.797-798	2024年 9月
75	兵藤 伸也 山下 祐 小林 真人 安田 洋介	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 神奈川大学	界壁における木質系下地の仕様が 遮音性能へ及ぼす影響	日本音響学会2024年 秋季研究発表会講演 論文集、3-9-2	pp.667-670	2024年 9月

他誌発表論文一覧（追加分）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
1	村田 拓海 沼田 淳紀	飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 土木本部	軟弱地盤中に打設した節付き丸太 の押込み試験結果	第58回地盤工学研究 発表会発表講演集	13-9-2-06	2023年 7月
2	沼田 淳紀 村田 拓海 佐々木 修平 川崎 淳志	飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 土木本部 住友林業 ミサワホーム	実測で得られた地盤と丸太の複合 地盤の極限支持力の考察	第58回地盤工学研究 発表会発表講演集	13-12-4-06	2023年 7月
3	原 忠 大原 陸 松藤 寿林 内田 志春 久保島 吉貴 外崎 真理雄 園田 里見 沼田 淳紀	高知大学 高知大学 高知大学 高知大学 森林総合研究所 森林総合研究所 職業能力開発総合大学校 飛鳥建設 土木本部	軟弱地盤内に長期埋設された木杭 周辺の地盤特性と締固め効果	第58回地盤工学研究 発表会発表講演集	13-12-4-07	2023年 7月
4	川端 康夫 松田 浩朗 松元 和伸 田頭 茂明 富井 洋平 石井 恒次 山本 昇 別所 光太郎 吉岡 正和	飛鳥建設 土木本部 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 関西大学 総合警備保障 KEK KEK KEK 国際経済政策調査会	加速器トンネルでの活用を目指す 安全装備輸送ロボットの開発	第20回加速器学会年 会	pp.108-111	2023年 8月
5	Goto, M. Oikawa, Y. Inoue, A. Teraoka, W. Sato, T. Iwane, Y. Kobayashi, M.	早稲田大学 早稲田大学 早稲田大学 早稲田大学 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	Utilizing LiDAR Data for 3D Sound Source Localization	SIGGRAPH 2023	Article No.38	2023年 8月