

他誌発表論文一覧 (2020年10月～2021年10月)

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
1	古川 翔太 加藤 佳孝 鈴木 将充 高橋 駿人	東京理科大学大学院 (現: 飛鳥建設) 東京理科大学 東急建設 東京理科大学	振動時間が締めを必要とする高流動コンクリートの残留空隙に与える影響	コンクリート構造物の補修, 補強, アップグレード論文報告集, 第20巻	pp.11-16	2020年10月
2	高橋 昌道 高瀬 裕也 名取 祥一 阿部 隆英	室蘭工業大学大学院 室蘭工業大学大学院 飛鳥建設 建築事業本部 飛鳥建設 建築事業本部	深層学習によるコンクリート目荒らし面積比評価への試み	日本建築学会構造系論文集, 85(777) Transactions of the Architectural Institute of Japan	pp.1479-1489	2020年11月
3	土田 隆史 兼松 亮 小塩 崇之 熊谷 幸樹	飛鳥建設 土木事業本部 飛鳥建設 九州支店 飛鳥建設 東北支店 飛鳥建設 土木事業本部	三次元電気探査によるトンネル掘削に伴う地下水流動モニタリングの適用性	トンネル工学報告集, 第30巻	I-4	2020年11月
4	熊谷 幸樹 川村 柚稀 安 素賢	飛鳥建設 土木事業本部 飛鳥建設 九州支店 飛鳥建設 土木事業本部	切羽安定性評価のための切羽押出し量の管理値について	トンネル工学報告集, 第30巻	I-15	2020年11月
5	鈴木 裕貴 吉村 直人 小塩 崇之	鉄道・運輸機構 鉄道・運輸機構 飛鳥建設 東北支店	切羽安定性評価のための切羽押出し量の管理値について	トンネル工学報告集, 第30巻	I-22	2020年11月
6	日谷 昌保 武下 登志之 戸澤 信吾	飛鳥建設 北陸支店 飛鳥建設 大阪支店 飛鳥建設 北陸支店	標高2000mの国立公園特別保護地区内における排水トンネルの施工 - 甚之助谷地すべり対策排水トンネル工事 -	日本トンネル技術協会主催 施工体験発表会, 86巻 (2020年)	pp.96-103	2020年12月
7	藤本 克郎 菅原 健	飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店	小断面トンネルにおける管敷設工技術 (管搬入・溶接管理)	電力土木, 412号	pp.102-104	2021年3月
8	-	飛鳥建設	技術レポート 合成桁橋の急速床版撤去工法の開発 Hydro-Jet RD工法	北陸の建設技術	pp.9-12	2021年2月
9	阿部 隆英	E & C S トグル制震事業部	環境に配慮した新しい目荒らし - プラストキー工法 - プラストキーのせん断耐力を用いた設計方法からチップングをプラストキーへ置換する設計手法	構造調査コンサルティング協会Strec広報誌「Strecニュース」, 62号	pp.27-39	2020年7月
10	千田 真人 関根 秀久 安田 洋介 川澄 卓也 岩根 康之 小林 真人	神奈川大学大学院 神奈川大学大学院 神奈川大学大学院 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	振動ふるい機の防音ハウス開口から放射される超低周波音に関する波動数値解析 —振動ふるい機のモデル化と適切な位置の検討—	日本音響学会2021年春季研究発表会講演論文集	pp.603-606	2021年3月
11	松原 利之	技術研究所	連載「たすきでつなぐ土木のチカラ」第20回, 現場の本質を解きほぐす - 現場最前線の勧め -	土木学会誌, Vol.106, No.5	pp.66-67	2021年5月
12	江渕 直嗣 日谷 昌保 戸澤 信吾	国土交通省 北陸地方整備局 飛鳥建設 北陸支店 飛鳥建設 北陸支店	標高2,000mの国立公園特別保護地区内に矢板工法でトンネルを施工 - 甚之助谷地すべり対策排水トンネル -	トンネルと地下, Vol.51, No.9	pp.55-65	2021年7月
13	橋本 永手 田中 基 金子 泰明 加藤 佳孝	東京理科大学大学院 東京理科大学 飛鳥建設 技術研究所 東京理科大学	コンクリート中鉄筋との導通を要しないインピーダンススペクトルの把握手法	コンクリート工学年次論文集, Vol.43 (2021年), No.1199	pp.1211-1216	2021年7月
14	田中 基 橋本 永手 金子 泰明 加藤 佳孝	東京理科大学 東京理科大学大学院 飛鳥建設 技術研究所 東京理科大学	コンクリート中鉄筋との導通を要しない腐食状態推定手法の検討	コンクリート工学年次論文集, Vol.43 (2021年), No.1202	pp.1229-1234	2021年7月
15	松永 健也 高瀬 裕也 阿部 隆英 折田 現太	室蘭工業大学大学院 室蘭工業大学大学院 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	有機系・無機系接着剤および定着方法の違いを考慮したアンカー筋のダウエルモデル	コンクリート工学年次論文集, Vol.43 (2021年), No.2013	pp.67-72	2021年7月
16	毎田 悠承 中野 佑太 佐藤 匠 坂田 弘安	東京工業大学 (元) 東京工業大学 飛鳥建設 技術研究所 東京工業大学	既存RC造架橋とダンパー付きRC造外付け耐震補強部材との接合部に用いたあと施工アンカーのせん断抵抗に関する解析研究	コンクリート工学年次論文集, Vol.43 (2021年), No.2085	pp.499-504	2021年7月
17	石田 雄太郎 坂田 弘安 高瀬 裕也 久保田 雅春	飛鳥建設 技術研究所 東京工業大学大学院 室蘭工業大学大学院 飛鳥建設 技術研究所	既存コンクリート表層部の材料特性をパラメータとしたあと施工アンカーおよびディスク型シヤキーの3次元FEM解析	コンクリート工学年次論文集, Vol.43 (2021年), No.2108	pp.637-642	2021年7月

他誌発表論文一覧（2020年10月～2021年10月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
18	山田 太蔵 奥山 裕希恵 高瀬 裕也 阿部 隆英	室蘭工業大学大学院 室蘭工業大学大学院 室蘭工業大学大学院 飛鳥建設 技術研究所	目荒らしとあと施工アンカーを併用した接合部の形状モデルを用いたせん断耐力と包絡曲線の評価手法	コンクリート工学年次論文集, Vol.43 (2021年), No.2109	pp.643-648	2021年 7月
19	沼田 淳紀 村田 拓海 佐々木 修平 三村 佳織 川崎 淳志 杉山 耕平	飛鳥建設 土木事業本部 飛鳥建設 技術研究所 住友林業 住友林業 ミサワホーム ミサワホーム	N値と粘着力推定に用いる地盤調査方法の適用	第56回地盤工学研究発表会発表講演集	12-2-2-04	2021年 7月
20	村田 拓海 沼田 淳紀 佐々木 修平 川崎 淳志 杉山 耕平	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 土木事業本部 住友林業 ミサワホーム ミサワホーム	コーン貫入試験から推定した丸太の極限鉛直支持力	第56回地盤工学研究発表会発表講演集	13-8-4-03	2021年 7月
21	竹内 健一 坂本 昭夫 和田 幸二郎 杉浦 乾郎 山本 孝男 宮沢 義博	飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店	二層端部限定充填工法の実工事への適用と検証	第56回地盤工学研究発表会発表講演集	13-10-5-01	2021年 7月
22	小谷野 陽平 小林 薫 松元 和伸 森井 俊広	茨城大学大学院 茨城大学大学院 飛鳥建設 技術研究所 新潟大学自然科学系	キャピラリーバリア地盤を構成する破砕貝殻の浸透特性について	第56回地盤工学研究発表会発表講演集	13-10-2-04	2021年 7月
23	村上 哲 赤間 大地 西 智美 三輪 滋	福岡大学 福岡大学 福岡大学 飛鳥建設	NNによる地層区分推定のためのNNモデルの構築手法	第56回地盤工学研究発表会発表講演集	DS-3-04	2021年 7月
24	Maida, Y. Harada, S. Sakata, H. Sato, T. Kubota, M.	東京工業大学 東京工業大学 東京工業大学 飛鳥建設 建築事業本部 飛鳥建設 建築事業本部	Structural Behavior of Connections Between Concrete Components and Gusset Plate with Stud Bolts	Proceedings of International Structural Engineering and Construction, 8(1), 2021	STR-57	2021年 7月
25	小林 真人 兼松 亮 川端 康夫 佐貫 智行 京谷 孝史 吉岡 正和	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 九州支店 飛鳥建設 土木事業本部 東北大学 東北大学 東北大学	ILC施設への河川流下による影響の評価を目的とした地質と振動の調査	加速器学会第18回年会プロシーディングス	MOP007	2021年 8月
26	井上 敦登 寺岡 航 及川 靖広 佐藤 考浩 岩根 康之 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 飛鳥建設 技術研究所	光学透過型ヘッドマウントディスプレイを用いた音圧分布可視化手法に関する研究 —その1 システム構成とデータ処理の概要—	日本音響学会2021年秋季研究発表会講演論文集, 1-6-1	pp.621-622	2021年 8月
27	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	光学透過型ヘッドマウントディスプレイを用いた音圧分布可視化手法に関する研究 —その2 実験室および屋外におけるシステム有効性の検討—	日本音響学会2021年秋季研究発表会講演論文集, 1-6-2	pp.623-624	2021年 8月
28	山名 宗之 大西 和行 齋藤 公生 佐竹 康伸	阪神高速道路 阪神高速道路 鹿島建設 飛鳥建設 土木事業本部	都市高速道路初の広幅員本線橋における床版更新工事 — 阪神高速1号環状線リニューアル工事と12号守口線床版取替え工事 —	橋梁と基礎, Vol.55, No.9	pp.17-18	2021年 9月
29	鈴木 英之 川崎 雅和 佐竹 康伸 北 倫彦 下村 裕二 吉田 啓介	阪神高速道路 阪神高速道路 飛鳥建設 土木事業本部 飛鳥建設 土木事業本部 飛鳥建設 大阪支店 第一カッター興業	合成鋼桁橋の床版撤去工事への新技術の適用 — 阪神高速12号守口線床版取替え工事 —	橋梁と基礎, Vol.55, No.9	pp.19-23	2021年 9月
30	山名 宗之 佐竹 康伸 齋藤 公生	阪神高速道路 飛鳥建設 土木事業本部 鹿島建設	都市内高速道路における上下線一体橋梁での合成桁RC床版更新工事生産性向上と工程短縮が可能な施工技術等の適用	道路, Vol.966	pp.50-51	2021年 9月

他誌発表論文一覧（2020年10月～2021年10月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
31	小林 利輝 片岡 誠	飛鳥建設 首都圏建築支店 日本工業大学	姿勢センサを用いたBIM設計支援 インターフェイスの開発	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.8076	pp.151-152	2021年 9月
32	片岡 誠 小林 利輝	日本工業大学 飛鳥建設 首都圏建築支店	プロジェクトを利用して実空間に 情報を投影する手法に関する研究	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.8087	pp.173-174	2021年 9月
33	木村 勇太 藤木 隆明	飛鳥建設 建築事業本部 工学院大学	機械学習による流体建築形態の自動 生成に関する研究	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.11005	pp.9-10	2021年 9月
34	佐々木 修平 三村 佳織 沼田 淳紀	住友林業 住友林業 飛鳥建設 土木事業本部	丸太で地盤補強した戸建て住宅の 動態観測	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.20299	pp.597-598	2021年 9月
35	阿部 隆英 折田 現太 高瀬 裕也 安藤 重裕 兼吉 孝吉	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 室蘭工業大学大学院 住友大阪セメント 住友大阪セメント	あと施工アンカーに用いる耐寒剤 を調査した無機系接着剤の付着強 度に関する研究 -その1 無機系接着剤に添加する 防凍成分の濃度に関する検討-	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.23035	pp.69-70	2021年 9月
36	折田 現太 阿部 隆英 高瀬 裕也 安藤 重裕 兼吉 孝征	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 室蘭工業大学大学院 住友大阪セメント 住友大阪セメント	あと施工アンカーに用いる耐寒剤 を調査した無機系接着剤の付着強 度に関する研究 -その2 氷点下で養生したあと施 工アンカーの付着実験-	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.23036	pp.71-72	2021年 9月
37	高瀬 裕也 阿部 隆英 折田 現太 安藤 重裕 兼吉 孝征	室蘭工業大学大学院 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 住友大阪セメント	あと施工アンカーに用いる耐寒剤 を調査した無機系接着剤の付着強 度に関する研究 -その3 寒中工事を想定して定着 した無機系アンカーの付着特性-	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.23037	pp.73-74	2021年 9月
38	末長 大佑 高瀬 裕也 阿部 隆英 折田 現太 安藤 重裕 兼吉 孝征	室蘭工業大学大学院 室蘭工業大学大学院 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 住友大阪セメント	あと施工アンカーに用いる耐寒剤 を調査した無機系接着剤の付着強 度に関する研究 -その4 寒中工事を模擬して定着 した無機系アンカーのせん断抵抗 性能-	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.23038	pp.75-76	2021年 9月
39	樋渡 健 坂本 啓太 阿部 隆英	東亜建設工業 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	現場施工を想定したグラウトキー の性能確認実験 (その1) 実験計画	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.23317	pp.633-634	2021年 9月
40	坂本 啓太 樋渡 健 阿部 隆英	飛鳥建設 技術研究所 東亜建設工業 飛鳥建設 技術研究所	現場施工を想定したグラウトキー の性能確認実験 (その2) 実験結果	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.23318	pp.635-636	2021年 9月
41	佐藤 匠 坂田 弘安 原田 脩平 毎田 悠承 久保田 雅春 石田 雄太郎	飛鳥建設 技術研究所 東京工業大学 (元) 東京工業大学 東京工業大学 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	既存鉄筋コンクリート架構の外付 け耐震補強部への方杖型ダンパー の適用に関する研究 その7 梁せん断破壊型のFEM解析 概要	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.23324	pp.647-648	2021年 9月
42	原田 脩平 坂田 弘安 佐藤 匠 毎田 悠承 久保田 雅春 石田 雄太郎	(元) 東京工業大学 東京工業大学 飛鳥建設 技術研究所 東京工業大学 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所	既存鉄筋コンクリート架構の外付 け耐震補強部への方杖型ダンパー の適用に関する研究 その8 梁せん断破壊型のFEM解析 結果	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.23325	pp.649-650	2021年 9月
43	秋澤 貴哉 石田 雄太郎 坂田 弘安 高瀬 裕也 毎田 悠承 佐藤 匠 久保田 雅春 坂本 啓太	東京工業大学 飛鳥建設 技術研究所 東京工業大学 室蘭工業大学大学院 東京工業大学 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	一定引張力下におけるディスク型 シヤキーのせん断耐力評価 (その1) 実験概要	2021年度日本建築学会大会（東海）学術講演梗概集, No.23336	pp.671-672	2021年 9月

他誌発表論文一覧（2020年10月～2021年10月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
44	石田 雄太郎 坂田 弘安 高瀬 裕也 毎田 悠承 佐藤 匠 久保田 雅春 坂本 啓太 秋澤 貴哉	飛鳥建設 技術研究所 東京工業大学 室蘭工業大学大学院 東京工業大学 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 東京工業大学	一定引張力下におけるディスク型 シヤキーのせん断耐力評価 (その2) 実験結果とせん断耐力評価	2021年度日本建築学 会大会（東海）学術 講演梗概集, No.23337	pp.673-674	2021年 9月
45	佐藤 考浩 内田 季延 小林 真人 岩根 康之 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 飛鳥建設 技術研究所 神奈川大学	CLT床構造の重量床衝撃音に関する 実験的検討	2021年度日本建築学 会大会（東海）学術 講演梗概集, No.40148	pp.317-318	2021年 9月
46	登坂 祐大 坂本 昭夫 和田 幸二郎 杉浦 乾郎 山本 孝男 宮沢 義博 竹内 健一	飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店 飛鳥建設 名古屋支店	限定充填工法のコストダウンに向 けた新技術の施工	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	III-50	2021年 9月
47	金子 泰明 橋本 永手 平間 昭信 加藤 佳孝	飛鳥建設 技術研究所 東京理科大学 飛鳥建設 技術研究所 東京理科大学	亜鉛・アルミ合金溶射による電 気防食工法の防食効果に金属比率 及び母材条件が与える影響	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	V-82	2021年 9月
48	沼田 淳紀 木村 礼夫	飛鳥建設 土木事業本部 ジェイアール総研エンジニアリ ング	木材と環境に関するアンケート結 果の推移	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	V-266	2021年 9月
49	池田 穰 沼田 淳紀 木村 礼夫	安藤・間 飛鳥建設 土木事業本部 ジェイアール総研エンジニアリ ング	「リサイクル型」木製柵による温 暖化緩和効果	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	V-267	2021年 9月
50	正田 大輔 沼田 淳紀 村田 拓海	国立研究開発法人 農研機構 飛鳥建設 土木事業本部 飛鳥建設 技術研究所	丸太打設地盤のせん断補強効果に ついての小型模型実験による検討	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	V-268	2021年 9月
51	三村 佳織 佐々木 修平 沼田 淳紀 村田 拓海 川崎 淳志 杉山 耕平	住友林業 住友林業 飛鳥建設 土木事業本部 飛鳥建設 技術研究所 ミサワホーム ミサワホーム	長さ12mの丸太の押込み試験	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	V-269	2021年 9月
52	村田 拓海 沼田 淳紀 佐々木 修平 川崎 淳志 杉山 耕平	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 土木事業本部 住友林業 ミサワホーム ミサワホーム	丸太で補強した地盤がスラブに与 える影響	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	V-270	2021年 9月
53	吉田 雅穂 橋本 拓弥 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 技術研究所 飛鳥建設 土木事業本部	飽和砂地盤内にある丸太の剛性が 液状化抵抗に与える影響に関する 模型振動実験	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	V-271	2021年 9月
54	桃木 昌平 板野 光純 植島 修	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	非破壊試験の組合せ評価によるコ ンクリート構造物の予防保全型診 断手法の研究	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	V-336	2021年 9月
55	高瀬 裕也 折田 現太 阿部 隆英 安藤 重裕 兼吉 孝征	室蘭工業大学 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 住友大阪セメント	耐寒促進剤を配合した無機系接着 剤によるあと施工アンカーのせん 断抵抗性能	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	V-517	2021年 9月
56	西田 信 鈴木 英之 佐竹 康伸 吉田 啓助	飛鳥建設 土木事業本部 阪神高速道路 飛鳥建設 土木事業本部 第一カッター興業	合成桁橋RC床版取替工事へのウ ォータージェットによる床版撤去 技術の適用（その1）供用下での施 工による鋼桁の健全性の検証	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	VI-219	2021年 9月
57	北 倫彦 越野 まやか 佐竹 康伸 上野 淳人	飛鳥建設 土木事業本部 阪神高速道路 飛鳥建設 土木事業本部 オリエンタルコンサルタンツ	合成桁橋RC床版取替工事へのウ ォータージェットによる床版撤去 技術の適用（その2）解析検討に もとづく施工手順の計画	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	VI-220	2021年 9月
58	植島 修 加藤 淳司 石塚 健一	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 建築事業本部 飛鳥建設 土木事業本部	鉛直打継部にプレキャスト部材を 適用した場合の構造耐力の評価	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	VI-524	2021年 9月

他誌発表論文一覧（2020年10月～2021年10月）

No.	氏名	所属	題名	刊行物名	記載頁	発行年月
59	岩根 康之 小林 真人 佐藤 考浩 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 埼玉大学大学院	振動制御装置を用いた環境振動の 伝播経路対策 —模型実験による振動制御装置の 配置に関する検討—	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	VII-19	2021年 9月
60	勝部 峻太郎 松元 和伸 熊谷 幸樹 坂本 秀夫 濱崎 年寿 寺島 巧	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 土木事業本部 飛鳥建設 東北支店 飛鳥建設 東北支店 飛鳥建設 東北支店	SLAM技術を利用した3Dラインセン サのトンネル現場への適用性検証	土木学会第76回年次 学術講演会講演概要 集	CS9-21	2021年 9月
61	松元 和伸 鈴木 亮汰 山本 剛司 渡辺 孝弘	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 技術研究所 沖電気工業 沖電気工業	トンネル重機のマシンビジョンA判 別による工程管理の現場試行	第46回土木情報学シ ンポジウム講演集, Vol.46	pp.93-96	2021年 9月
62	村田 拓海 沼田 淳紀 宮島 昌克 平田 慈英	飛鳥建設 技術研究所 飛鳥建設 土木事業本部 金沢大学 金沢大学	丸太打設による地盤の盛り上がり に関する模型実験	木材工学研究発表会 講演概要集20	pp.43-49	2021年 9月
63	阿部 隆英 折田 現太 安藤 重裕 兼吉 孝征 高瀬 裕也	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 住友大阪セメント 室蘭工業大学	最低気温 -15℃まで施工可能な無 機系アンカー材の開発 [セメフォースアンカー 寒冷地 仕様]	セメントコンクリー ト, No.896	pp.13-18	2021年 10月
64	Matsunaga, K. Takase, Y. Abe, T.	室蘭工業大学 室蘭工業大学 飛鳥建設 建築事業本部	Modeling of Dowel Action for Cast- in and Post-Installed Anchors Considering Bond Property	Engineering Structures, Vol.245	No.112773	2021年 10月