

社外発表論文一覧（2017年1月～12月）

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
笠 博義	文化財保全における空間情報の活用について 城郭石垣保全でのUAVの活用	横断型基幹科学技術研究団体連合 第8回横幹連合コンファレンス	2017. 12
宇津木慎司, 中谷匡志 大沼和弘	トンネル坑内探査により得られた弾性波速度と切羽における地質状況との関係	岩の力学連合会 第14回岩の力学連合会国内シンポジウム講演集	No. 4 2017. 1
鈴木 篤	津軽ダム本体建設工事 – 巡航RCD工法, 残存型枠やCIMの活用により東日本大震災を克服したダムの再開発事業 –	オフィス・スペース 土木施工 Vol. 58 No. 7	pp. 134-137 2017. 6
荻野 晃, 西 邦夫 木川田一弥	除去土壌の土壌改質および濃度分別技術の実証 (その1) 石こう系改質材による土壌改質性能の評価と実規模改質試験	環境放射能除染学会 第6回環境放射能除染研究発表会要旨集	p. 29 2017. 7
木川田一弥, 西 邦夫 荻野 晃, 川部昌彦 田窪芳久, 加嶋宏章	除去土壌の土壌改質および濃度分別技術の実証 (その2) 連続式土壌濃度測定分別装置の構築と実証	環境放射能除染学会 第6回環境放射能除染研究発表会要旨集	p. 30 2017. 7
三沢 守, 高木賢治 丸谷周平, 西山理夫	日比谷ビルディング	近代建築社 近代建築 Vol. 71 No. 1	pp. 109-113 2017. 1
仁科和久, 川上草一 高尾勇次, 井上善晴 榎谷誠治	土浦市営斎場	近代建築社 近代建築 Vol. 71 No. 6	pp. 122-127 2017. 6
海老原一輝, 射場本忠彦 柳原隆司, 百田真史 澤地孝男, 赤嶺嘉彦 羽原宏美, 中里壮一 秋田 翔	非住宅建築物を対象とした先導的省エネルギー技術の評価方法に関する研究 その6 外気冷房および換気量制御に関するエネルギー削減量に関する検討	空気調和・衛生工学会 平成29年度空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 Vol. 9	pp. 121-124 2017. 9
富田達也, 射場本忠彦 柳原隆司, 百田真史 井山義信, 中里壮一 中村弘和, 矢部邦男 木村一貴	東京電機大学東京千住キャンパスの省CO2実現に向けた取組み その26 大学施設における空調負荷の特性に関する検討	空気調和・衛生工学会 平成29年度空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 Vol. 9	pp. 281-284 2017. 9
福田勇樹, 射場本忠彦 柳原隆司, 百田真史 井山義信, 中里壮一 中村弘和, 佐々木剛 富田達也, 木村一貴	東京電機大学東京千住キャンパスの省CO2実現に向けた取組み その27 建物の給排気量バランスに関する研究	空気調和・衛生工学会 平成29年度空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 Vol. 9	pp. 285-288 2017. 9
黒台昌弘, 武石 学 早川健太郎, 澤 正樹	建設工事におけるUAVマルチコプタの活用	建設ロボット研究連絡協議会 第17回建設ロボットシンポジウム論文集	03-4 2017. 8
白岩誠史, 佐々木照夫 政岡龍司, 中村康祐 斉藤智行	I C T技術適用によるコンクリート品質管理の高度化および効率化	国土交通省東北地方整備局 平成29年度国土交通省東北地方整備局管内業務発表会	No. 2 2017. 6
野村貴律, 宇津木慎司	トンネル切羽AI自動評価システム – Deep Learning活用による取り組み –	産業開発機構 映像情報Industrial Vol. 49 No. 5	pp. 12-17 2017. 5
舟橋宗毅, 木付拓磨 足立有史, 土屋潤一 石丸和宏, 稲積真哉	地盤改良工事における電流値計測に基づくN 値の推定手法について	地盤工学会 第52回地盤工学研究発表会講演集	0362 2017. 7
篠崎由梨, 小峯秀雄 千々松正和, 山田淳夫	砂・Ca型ベントナイト混合土における含水比および混練方法と団粒形成の相関に関する一考察	地盤工学会 第52回地盤工学研究発表会講演集	0402 2017. 7
三反畑勇, 永井裕之 西尾竜文, 眞壁 淳 小葉はるな, 龍岡文夫 菊池喜昭	締固めた土の剛性・乾燥密度関係に対する飽和度の影響 (その1. 振動ローラ土槽実験)	地盤工学会 第52回地盤工学研究発表会講演集	0403 2017. 7
西尾竜文, 三反畑勇 永井裕之, 眞壁 淳 小葉はるな, 龍岡文夫 菊池喜昭	締固めた土の剛性・乾燥密度関係に対する飽和度の影響 (その2. 地盤反力係数等)	地盤工学会 第52回地盤工学研究発表会講演集	0404 2017. 7

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
永井裕之, 三反畑勇 西尾竜文, 眞壁 淳 小葉はるな, 龍岡文夫 菊池喜昭	締固めた土の剛性・乾燥密度関係に対する飽和度の影響 (その3. ローラ加速度等)	地盤工学会 第52回地盤工学研究発表会講演集	0405 2017. 7
黒岩祐介, 毛利惇士 渡部 優, 兵動太一 菊池喜昭, 龍岡文夫 三反畑勇, 永井裕之	トンネル岩ズリと砂質シルトを混合した地盤材料の締固め特性	地盤工学会 第52回地盤工学研究発表会講演集	0408 2017. 7
毛利惇士, 黒岩祐介 渡部 優, 兵動太一 菊池喜昭, 龍岡文夫 三反畑勇, 永井裕之 眞壁 淳	締固め時の施工管理データと締固め地盤の飽和時せん断特性の関係	地盤工学会 第52回地盤工学研究発表会講演集	0409 2017. 7
小宮哲平, 村川大亮 島岡隆行, 中山裕文 弘末文紀, 秋田宏行 青木貴均, 三反畑勇	一般廃棄物焼却残渣固化式処分地盤の吸湿・潮解性に関する基礎的研究	地盤工学会 第52回地盤工学研究発表会講演集	1046 2017. 7
浦野和彦, 三反畑勇 弘末文紀, 秋田宏行 青木貴均, 島岡隆行 小宮哲平, 中山裕文	一般廃棄物焼却残渣固化式処分場の地震時挙動に関する研究	地盤工学会 第52回地盤工学研究発表会講演集	1047 2017. 7
三反畑勇, 浦野和彦 弘末文紀, 秋田宏行 青木貴均, 西尾竜文 島岡隆行, 小宮哲平 中山裕文	一般廃棄物焼却残渣固化式処分場の地震時挙動に関する研究	地盤工学会 第12回環境地盤工学シンポジウム論文集	1-4 2017. 9
小宮哲平, 村川大亮 島岡隆行, 中山裕文 弘末文紀, 秋田宏行 青木貴均	一般廃棄物焼却残渣固化式処分地盤における吸湿・潮解に伴う物質移動及び孔隙変化に関する研究	地盤工学会 第12回環境地盤工学シンポジウム論文集	3-6 2017. 9
山本清仁, 原科幸爾 倉島栄一, 武藤由子 小林 晃, 塚田泰博	電磁探査と地中レーダー探査による間隙水イオン濃度の広域的測定手法	地盤工学会 第12回環境地盤工学シンポジウム論文集	12-6 2017. 9
篠崎由梨, 小峯秀雄 千々松正和, 山田淳夫	砂・Ca型ベントナイト混合土の製造法の違いによる粒状体形成と締固め性に関する考察	地盤工学会 第12回環境地盤工学シンポジウム論文集	16-4 2017. 9
木川田一弥	連続式土壌濃度測定分別装置を用いた土壌分別および分別しやすい土壌改質の実証	除染・廃棄物技術協議会 第23回定例会	2017. 6
坂本 守	循環型社会構築に貢献するリサイクル技術 アッシュクリート技術の展開	セメント新聞社 月刊コンクリートテクノ Vol. 36 No. 11	pp. 65-68 2017. 11
山崎 勉	地中障害物や既存杭の撤去 杭の引抜き・埋戻しにおける留意点	総合土木研究所 基礎工 Vol. 45 No. 2	pp. 9-12 2017. 2
多宝 徹	しらす地盤における大断面トンネルの施工	総合土木研究所 基礎工 Vol. 45 No. 5	pp. 94-97 2017. 5
野間康隆, 西村 毅 山本浩之, 笠 博義 西形達明, 西田一彦	ロックボルトを使用した城郭石垣の補強に関する現場計測	総合土木研究所 基礎工 Vol. 45 No. 10	pp. 51-53 2017. 10
佐々木淳, 三村 聡 和辻総一郎	厚幌ダムにおけるCSG施工	ダム工学会 ダム工学 No. 107	pp. 213-216 2017. 9
池田 穰	生物多様性保全と持続可能な開発に向けた取組み～ミャンマーでのマングローブ植林工事について	千葉県 第18回企業と生物多様性セミナー	2017. 3
木川田一弥, 西 邦夫 荻野 晃	連続式土壌濃度測定分別装置を用いた土壌分別および分別しやすい土壌改質の実証	中間貯蔵・環境安全事業株式会社 平成28年度除染土壌等の減容等技術実証事業報告書	p. 14 2017. 3
永井裕之	ICTを活用した盛土施工の品質管理	都市計画協会 新都市 Vol. 71 No. 10	pp. 10-14 2017. 10

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
根岸敦規, 杉尾 剛 竹内文章	微生物を利用した水銀水銀等汚染地下水の浄化技術	日本地下水学会 第23回地下水・土壌汚染とその防止 対策に関する研究集会	pp. 45-50 2017. 11
荻野 晃, 西 邦夫 木川田一弥, 田窪芳久 川部昌彦, 加嶋宏章	除去土壌に対する放射性濃度分別装置の実証	日本地下水学会 第23回地下水・土壌汚染とその防止 対策に関する研究集会	pp. 265-268 2017. 11
千葉純也, 福島誠二 藤野紘治, 根岸敦規 青木貴均, 秦 浩司	有機塩素系臭気土壌の対策事例	日本地下水学会 第23回地下水・土壌汚染とその防止 対策に関する研究集会	pp. 669-673 2017. 11
浦野和彦, 西村 毅 前田博司 George Vulpe MINESAWA	耐震補強を考慮した地中構造物の地震時損傷確率 評価に関する検討	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 I 部門	I-510 2017. 9
安齋 渉, 水谷法美 中村友昭	円形造波水槽を使用した沿岸漂砂の特性に関する 実験的考察	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 II 部門	II-169 2017. 9
篠崎由梨, 小峯秀雄 千々松正和, 山田淳夫	粒状の砂・ベントナイト混合土の締め固め性に関する 一考察	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 III 部門	III-217 2017. 9
小松 満, 千々松正和	FDR-V法によるベントナイト混合土の表面密度測定 に関する再検討	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 III 部門	III-218 2017. 9
大島美穂, 福留和人 連 亮也, 齋藤 淳	コンクリート構造物の養生計画立案手法に関する 研究	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-122 2017. 9
新井 泰, 水上博之 西村 毅, 野間康隆	主鉄筋をあと施工アンカーで施工した接合梁の曲げ 載荷試験	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-280 2017. 9
水上博之, 新井 泰 澤田純之, 西村 毅 村上祐治	鉄筋コンクリート部材にあと施工した鉄筋に関する 引抜き試験	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-290 2017. 9
水上博之, 新井 泰 村上祐治, 澤田純之 西村 毅	現場切り出し鉄筋コンクリート部材にあと施工した 鉄筋に関する引抜き試験	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-291 2017. 9
連 亮也, 福留和人 大島美穂, 齋藤 淳	コンクリートの収縮特性に及ぼすフライアッシュの 影響に関する研究	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-399 2017. 9
池田 穰, 松下知照	ミャンマーにおける世界最大規模のマングローブ 植林	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-577 2017. 9
林 俊斉, 山田 聡 天明敏行, 峯岸淳一	ダムコンクリートの締め固め評価システムの高度化	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-009 2017. 9
大沼和弘	ウェアラブルセンサを用いた疲労評価システムに 対するリスクマネジメント	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-055 2017. 9
稲田匠吾, 串橋 巧 嵯峨 豊, 横内静二	山岳トンネルにおける高性能大容量吹付けコンク リートシステムの開発	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-141 2017. 9
小野里みどり, 小池 悟 多宝 徹, 坂本 守	覆工コンクリートのラップ部の充てんについて	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-157 2017. 9
小池 悟, 小野里みどり 多宝 徹, 齋藤 淳	吹上げ方式により打設する覆工コンクリートの流 動および充てん状況について	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-158 2017. 9
栗原浩彦, 三沢良太 白岩誠史, 土屋 徹 田所和人	インバート施工区間の覆工コンクリートへの部分 パイプクーリング適用効果	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-161 2017. 9

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
白岩誠史, 栗原浩彦 三沢良太, 土屋 徹	部分パイプクーリング工法と膨張コンクリートによるひび割れ抑制効果の比較	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-162 2017.9
鶴田亮介, 山本浩之 石田良二, 上間綾乃	山岳トンネルにおける熱水変質起源による塑性地山の変状事例	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-181 2017.9
稲葉秀雄	簡易なトンネル切羽前方変位計測手法の開発	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-203 2017.9
宮仲美玖, 河邊信之 森本真吾, 進士正人	発破のための削孔データを用いた切羽面の前方地山予測	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-209 2017.9
山本浩之, 中谷匡志 金田仁志, 石田良一 戸田有紀	I Cレコーダーを利用した簡易弾性波探査による支保パターンの妥当性の検証	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-214 2017.9
荻野竹敏, 橋口弘明 町田裕之, 半田陽介 今泉 裕	日比谷線茅場町駅改良土木工事における既設構造物側壁撤去時の計測結果 その2	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-256 2017.9
粥川幸司, 名倉 浩 西村 毅, 小山幸則	粒子法を用いた泥土圧シールド工法のスクリーコンベヤーにおける土砂流動解析	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-286 2017.9
三沢良太, 栗原浩彦 井上 諒, 白岩誠史 室岡俊和	覆工コンクリートへの吸引式給水養生工法適用における乾燥収縮低減効果と表層品質改善効果	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-563 2017.9
中村康祐, 政岡龍司 佐々木照夫, 白岩誠史 斉藤智行, 庄司 彰	橋梁下部工における品質向上および品質管理の効率化に関する報告	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-564 2017.9
政岡龍司, 中村康祐 佐々木照夫, 白岩誠史 庄司 彰	橋梁下部工における部分パイプクーリングのひび割れ抑制効果の確認	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-576 2017.9
齋藤 淳, 山本 周 西田孝弘, 大即信明	電着工法を適用した鉄筋コンクリート梁の曲げ特性の検討	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-672 2017.9
宇津木慎司, 中谷匡志 木付拓磨	ICT土工現場における管理業務の高度化を目的とした地質情報CIM管理システムの適用	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-722 2017.9
木付拓磨, 早川健太郎 黒台昌弘, 足立有史 白石宗一郎, 大伴真吾	i-Constructionを視野に入れたMMSによる起工測量での精度検証	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-732 2017.9
武石 学, 澤 正樹 黒台昌弘, 早川健太郎 中野一也, 鈴木英夫	土工出来形計測を対象としたUAV搭載型レーザスキャナの基礎的な性能評価実験	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-733 2017.9
早川健太郎, 黒台昌弘 武石 学, 澤 正樹 足立有史, 木付拓磨	土工管理にUAVを活用する場合の効果的な運用方法について	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-736 2017.9
黒台昌弘, 早川健太郎 武石 学, 澤 正樹 足立有史, 木付拓磨	切土法面の3Dモデルを生成する場合のUAV飛行上の留意点	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-737 2017.9
中谷匡志, 宇津木慎司	CIMを活用した斜面計測監視3D-ICTシステムの開発および施工現場への適用	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-802 2017.9
野間康隆, 小池 悟	画像解析を用いたコンクリート部材の切断面の粗骨材分布の計測に関する検討	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-941 2017.9
坂本 守, 小野里みどり 松浦忠孝, 鬼束俊一	石炭灰混合材料の重金属溶出抑制に及ぼす混和材の効果	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VII部門	VII-007 2017.9

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
伊藤喜広, 鈴木康正 田坂嘉章, 押部基一 千々松正和, 山田淳夫 寺田賢二	ベントナイト混合土の沈下挙動に関する検討	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VII部門	VII-034 2017. 9
山本陽一, 後藤考裕 窪田 茂, 千々松正和 雨宮 清	ベントナイトの基礎的特性に関する比較検討	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VII部門	VII-040 2017. 9
小栗 光, 永井裕之 山田淳夫, 千々松正和 成島誠一, 新井靖典	放射性廃棄物処分場における施工管理方法 (その1. 非破壊密度測定による管理)	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VII部門	VII-052 2017. 9
田嶋宏之, 千々松正和 山田淳夫, 荻原 績	放射性廃棄物処分場における施工管理方法 (その2. 3Dレーザー測量による高さ管理)	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VII部門	VII-053 2017. 9
山田淳夫, 永井裕之 千々松正和, 浪岡翔吾 工藤 淳, 増田良一 矢込吉則	難透水性覆土の施工後品質測定における簡易手法 による乾燥密度測定と補正に関する検討	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VII部門	VII-057 2017. 9
千々松正和, 山田淳夫 永井裕之, 田嶋宏之 石濱裕幸, 荻原 績	浅地中処分施設における難透水性覆土の施工技術 の高度化に関する検討	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VII部門	VII-065 2017. 9
西尾竜文, 三反畑勇 弘末文紀, 浦野和彦 秋田宏行, 島岡隆行 小宮哲平, 中山裕文	一般廃棄物焼却残渣固化式処分場の地震時挙動に 関する研究	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 VII部門	VII-075 2017. 9
George Vulpe Minesawa Kazuhiko Urano Tsuyoshi Nishimura Ikumasa Yoshida	SIMPLIFIED METHOD FOR CHARACTERISTIC FRAGILITY CURVES EVALUATION	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 CS部門	CS2-016 2017. 9
Daniel Haussner Takuya Miyawaki	INTERNATIONALIZATION: RECOMMENDATIONS FOR JAPANESE CONSTRUCTION FIRMS	土木学会 第72回年次学術講演会講演概要集 CS部門	CS2-066 2017. 9
野間康隆, 西村 毅 山本浩之, 笠 博義 西形達明, 西田一彦	ロックボルトを使用した城郭石垣の補強に関する 現場計測	土木学会 第2回擁壁の耐震診断及び補強法に 関するシンポジウム論文集	2017. 2
山田淳夫, 千々松正和 荻原 績, 田嶋宏之	ベントナイト混合土の施工技術および3Dレーザー 測量による品質管理技術の開発	土木学会 土木建設技術発表会2017	pp. 24-29 2017. 11
浦野和彦, 塚越浩三 佐久間孝夫, 小川恒郎 峯岸淳一	杭基礎耐震補強工法CPR工法の概要と適用事例	土木学会 土木建設技術発表会2017	pp. 72-77 2017. 11
早川健太郎, 黒台昌弘 木付拓磨, 足立有史 垣内 力, 白石宗一郎 大伴真吾	造成工事におけるMMS (モービル・マッピング・ システム) の計測精度検証と現場導入	土木学会 土木建設技術発表会2017	2017. 11
早川健太郎, 黒台昌弘 西田信幸, 佐々木剛	3次元出来形計測を対象とした自動追尾型TSを用 いたUAVの現場実証	土木学会 第42回土木情報学シンポジウム講演 集	pp. 31-34 2017. 9
白岩誠史, 栗原浩彦 三沢良太, 土屋 徹 川中政美	坑口付近覆工コンクリートの温度ひび割れ抑制お よび表層品質向上対策に関する検討	土木学会 第27回トンネル工学研究発表会講演 集	論文 I-4 2017. 11
小池 悟, 小野里みどり 諸澤正毅, 齋藤 淳 多宝 徹	吹上げ方式により打ち込む覆工コンクリート天端 部の品質に関する実験	土木学会 第27回トンネル工学研究発表会講演 集	報告I-16 2017. 11
宇津木慎司, 中谷匡志 鶴田亮介, 野村貴律	AIを活用したトンネル切羽地質状況自動評価シ ステムの構築および施工現場への適用	土木学会 第27回トンネル工学研究発表会講演 集	報告 I-25 2017. 11
稲田匠吾, 横内静二 多宝 徹, 串橋 巧 嵯峨 豊	山岳トンネルにおける大容量吹付けコンクリート システムの開発	土木学会 第27回トンネル工学研究発表会講演 集	報告 I-29 2017. 11

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
今津雅紀, 伊東 敬 福田俊彦, <u>山田淳夫</u>	子炉建屋地下からの燃料デブリ取り出しのための アクセスルート構築に関する検討	土木学会 第22回地下空間シンポジウム論文・ 報告集	pp. 137-142 2017. 1
稲葉 薫, <u>笠 博義</u> 平野孝行, 奥村忠彦	国土強靱化に資する地下空間利用に関する調査・ 提案	土木学会 第22回地下空間シンポジウム論文・ 報告集	pp. 187-192 2017. 1
舟橋宗毅, 石丸和宏 木付拓磨, <u>足立有史</u> 稲積真哉	リアルタイム電流値計測に伴う地盤改良工事の可 視化について	土木学会関西支部 2017年度年次学術講演会講演概要集	III-20 2017. 5
島田侑子, 福元敏之 馬場 望, 城戸將江 田中照久, <u>鈴木英之</u>	データベースに基づく頭付きスタッドのせん断耐 力式の評価	土木学会・日本建築学会 第12回複合・合成構造の活用に関す るシンポジウム講演集	No. 22 2017. 11
藤本利昭, <u>大崎広貴</u>	内蔵鉄骨形状の異なるCES柱の構造性能に関する 実験的研究	土木学会・日本建築学会 第12回複合・合成構造の活用に関す るシンポジウム講演集	No. 64 2017. 11
<u>塩崎 功</u>	佐久間ダムの歴史と今	土木技術社 土木技術 Vol.72 No. 3	pp. 43-50 2017. 3
藤田 司, 黒木 博 長谷川悦央, 奈須野恭伸 中尾 久, <u>塩崎貴章</u>	ダム建設工事で行われる祭り	土木技術社 土木技術 Vol.72 No. 7	pp. 53-58 2017. 7
<u>青木貴均</u>	内装木質化を行った居室内における竣工時からの 室内空気質の評価	におい・かおり環境学会 第30回におい・かおり環境学会講演 要旨集	pp. 43-46 2017. 8
村上栄造, 伊藤智子 浜口智志, <u>須山喜美</u>	電解水の消臭効果に関する研究	におい・かおり環境学会 第30回におい・かおり環境学会講演 要旨集	pp. 66-69 2017. 8
日野陽子, <u>劉 軒軼</u> 岩崎広幸, <u>井上隆広</u>	長距離、高水圧下での大口径泥水式シールド工法 による高速施工	日中シールド技術交流会 第9回日中シールド技術交流会論文 集	pp. 266-272 2017. 7
<u>鈴木好幸</u> , <u>齋藤 淳</u> <u>秋田宏行</u>	汎用性重視の低炭素コンクリートと建築物初の CFPハードとソフトでCO2削減へ	日報ビジネス イーコンテクチャー	pp. 28-29 2017. 5
神崎昌之, 柴原尚希 伊藤聖子, 片岡 顕 鈴木好幸, 小林謙介 浦島 茂	建築分野における定量的環境情報宣言の活用動向	日本LCA学会 日本LCA学会誌 Vol.13 No.2	pp. 142-149 2017. 4
石田良二, 上間綾乃 山本浩之, <u>上林凡人</u> 若宮 酉, <u>湯本健寛</u>	熱水変質起源による塑性地山におけるトンネルの 変状事例	日本応用地質学会 平成29年度研究発表会講演論文集	pp. 15-16 2017. 10
<u>鶴田亮介</u> , <u>宇津木慎司</u>	マルチスペクトル画像を用いた岩石種別自動判定 手法の開発	日本応用地質学会 平成29年度研究発表会講演論文集	pp. 21-22 2017. 10
<u>宇津木慎司</u> , <u>中谷匡志</u> <u>鶴田亮介</u>	AIや画像処理技術を活用したトンネル切羽地質 状況自動評価システムの構築	日本応用地質学会 平成29年度研究発表会講演論文集	pp. 23-24 2017. 10
<u>中谷匡志</u> , <u>山本浩之</u> <u>大沼和弘</u>	トンネル坑内におけるICレコーダを利用した簡易 弾性波探査による切羽評価の検討	日本応用地質学会 平成29年度研究発表会講演論文集	pp. 27-28 2017. 10
<u>大沼和弘</u> , <u>中谷匡志</u>	スペクトログラムを用いた弾性波速度推定方法	日本応用地質学会 平成29年度研究発表会講演論文集	pp. 31-32 2017. 10
<u>吉田卓彌</u> , 奥園 健 阪上公博	一階常微分方程式に基づく時間領域有限要素法に よる室内音場解析 —時空間離散化誤差の数値解析—	日本音響学会 2017年秋季研究発表会講演論文集	3-4-2 2017. 9
<u>吉田卓彌</u> , 奥園 健 阪上公博	通気性膜吸音体を有する音場解析のための一階常 微分方程式に基づく時間領域有限要素法—反復法 の局所的適用による計算効率化—	日本音響学会 2017年秋季研究発表会講演論文集	3-4-1 2017. 9
阪上公博, 奥園 健 矢入幹記, 羽入敏樹 星 和磨, 原田慎史 高橋誠治, <u>上田泰孝</u>	背後ハニカム構造を有するMPP吸音体の実装実験	日本音響材料協会 音響技術 Vol.46 No.2	pp. 58-61 2017. 6

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
木村健一, 中田幹裕 奥野功一, 平尾好弘 石川智之, 坂本幸夫	遮蔽材料標準の策定について(7)策定の現状と留意事項	日本原子力学会 2017年春の年会予稿集	3D05 2017. 3
谷口雅弘, 木村健一 奥野功一, 紺谷 修 前中敏伸, 平尾好弘 吉田昌弘, 石川智之 大石晃嗣, 田中健一	遮蔽材料標準の策定について(8)コンクリート中の水素成分について	日本原子力学会 2017年春の年会予稿集	3D06 2017. 3
中田幹裕, 尾方智洋 天野俊雄, 小迫和明 木村健一, 奥野功一	遮蔽材料標準の策定について(9)遮蔽計算上の感度解析(3)	日本原子力学会 2017年春の年会予稿集	3D07 2017. 3
田中聖一朗, 奥野功一	B ₄ C入りコンクリートとB ₄ C樹脂板による放射化抑制効果の比較	日本原子力学会 2017年春の年会予稿集	3D11 2017. 3
正木 洋, 出倉利紀 村上祐治, 涌井俊秋 今井 久, 澤田純之	水中不分離性コンクリート充填によるS/C内止水技術の開発(6)試験概要(全体概要および2次打込み)	日本原子力学会 2017年春の年会予稿集	3H05 2017. 3
村上祐治, 涌井俊秋 今井 久, 山下 亮 澤田純之, 正木 洋	水中不分離性コンクリート充填によるS/C内止水技術の開発(7)付帯条件が異なる小型ダウンカメラ模型に関する充填性・止水性確認試験	日本原子力学会 2017年春の年会予稿集	3H06 2017. 3
山下 亮, 村上祐治 涌井俊秋, 今井 久 澤田純之, 正木 洋	水中不分離性コンクリート充填によるS/C内止水技術の開発(8)流水条件が異なるダウンカメラへの充填性・止水性確認試験	日本原子力学会 2017年春の年会予稿集	3H07 2017. 3
今井 久, 涌井俊秋 村上祐治, 山下 亮 澤田純之, 正木 洋	水中不分離性コンクリート充填によるS/C内止水技術の開発(9)実大のS/C内設備模型に関する充填性・止水性確認試験	日本原子力学会 2017年春の年会予稿集	3H08 2017. 3
澤田純之, 村上祐治 涌井俊秋, 今井 久 山下 亮, 正木 洋	水中不分離性コンクリート充填によるS/C内止水技術の開発(10)真空破壊弁模型を用いた充填性・止水性確認試験	日本原子力学会 2017年春の年会予稿集	3H09 2017. 3
峰原英介, 今井 久 山田淳夫	全自動レーザー除染機の範囲拡張装置と機能拡張の設計検討	日本原子力学会 2017年秋の大会予稿集	1D12 2017. 9
田中聖一朗, 奥野功一	中性子照射試験及びPHITS計算によるコンクリートの低放射化手法の検討	日本原子力学会 2017年秋の大会予稿集	1K06 2017. 9
村上祐治, 涌井俊秋 今井 久, 澤田純之 山下 亮, 正木 洋 出倉利紀	実規模S/C模型を用いた水中不分離性コンクリートによる充填性・止水性確認試験の概要	日本原子力学会 2017年秋の大会予稿集	3D08 2017. 9
村上祐治, 涌井俊秋 山下 亮, 今井 久 澤田純之, 正木 洋 出倉利紀	実規模試験に関する強め輪を乗り越えた水中不分離性コンクリートによる損傷孔止水の影響	日本原子力学会 2017年秋の大会予稿集	3D09 2017. 9
今井 久, 涌井俊秋 村上祐治, 山下 亮 澤田純之, 正木 洋 出倉利紀	実規模試験における実規模S/C模型中のクエンチャおよびストレーナに対する止水性能	日本原子力学会 2017年秋の大会予稿集	3D10 2017. 9
山下 亮, 村上祐治 涌井俊秋, 今井 久 澤田純之, 田中聖一朗 正木 洋, 出倉利紀	実規模試験における水中不分離性コンクリートの打ち上がり状況及び仕上がり状況	日本原子力学会 2017年秋の大会予稿集	3D11 2017. 9
澤田純之, 村上祐治 涌井俊秋, 今井 久 山下 亮, 正木 洋	実規模試験に打ち込んだ水中不分離性コンクリートの硬化後特性	日本原子力学会 2017年秋の大会予稿集	3D12 2017. 9
千々松正和, 小栗 光	Ca型ベントナイトの品質が難透水性覆土の性能に与える影響に関する検討	日本原子力学会 2017年秋の大会予稿集	3I06 2017. 9
小栗 光, 千々松正和	ベントナイトのメチレンブルー吸着量試験において結果に影響を与える要因に関する検討	日本原子力学会 2017年秋の大会予稿集	3I07 2017. 9

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
小栗 光, 千々松正和	ベントナイトの品質管理のためのメチレンブルー吸着量試験方法に関する検討	日本原子力学会 第33回「バックエンド」夏期セミナー	2017. 8
野間康隆, 武石 学 澤田純之	画像処理を用いたダム堤体の外観調査 UAVマルチコプタ撮影画像によるひび割れ抽出例	日本建設機械施工協会 平成29年度建設施工と建設機械シンポジウム	2017. 11
澤 正樹, 清水充子 賀川義昭	トンネル等屋内工事現場における位置把握システムの開発 屋内空間でのヒト・モノの位置をリアルタイムに把握	日本建設機械施工協会 建設機械施工 Vol.69 No. 2	pp. 76-78 2017. 2
西 正晃	ガラダム工法の適用範囲・施工法の拡充	日本建設機械施工協会 建設機械施工 Vol.69 No. 5	pp. 21-25 2017. 5
根岸敦規	微生物を利用した水銀汚染土壌の浄化技術	日本建設機械施工協会 建設機械施工 Vol.69 No. 6	pp. 25-29 2017. 6
牧田敏郎, 大谷昌史 田畑 卓	完全外部施工方法の開発	日本建設機械施工協会 建設機械施工 Vol.69 No. 10	pp. 44-48 2017. 10
宇津木慎司	AIを活用したトンネル切羽地質状況自動評価システムの構築	日本建設情報総合センター JACIC情報 Vol.32 No. 1	pp. 44-47 2017. 7
飯田康介, 安部弘康 鈴木好幸, 野中 英 浦川和也, 梅本宗宏 木村仁治, 梶田秀幸 宮野和樹, 塩田博之	乾燥収縮ひずみを制御したコンクリートのひび割れ抑制効果の検証 その6 実大試験体のひずみ・ひび割れ状況	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	1114 2017. 9
廣藤義和, 親本俊憲 駒田憲司, 住 学 立山創一, 新田 稔 馬場朝之, 毛利彰仁 安田正雪, 柳田淳一 山田雅裕, 若林信太郎	アジテータ車に設置したプローブによるコンクリートの品質推定と各種施工性能評価試験 その1. 実験概要および圧力によるスランプフローの推定	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	1209 2017. 9
柳田淳一, 親本俊憲 住 学, 立山創一 新田 稔, 馬場朝之 廣藤義和, 毛利彰仁 安田正雪, 山田雅裕 若林信太郎, 駒田憲司	アジテータ車のドラム内に設置したプローブによるコンクリートの品質推定と各種施工性能評価試験 その2. プローブ圧力と施工性能評価試験の関係	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	1210 2017. 9
若林信太郎, 毛利彰仁 山田雅裕, 住 学 安田正雪, 駒田憲司 新田 稔, 立山創一 柳田淳一, 親本俊憲 馬場朝之, 廣藤義和	アジテータ車のドラム内に設置したプローブによるコンクリートの品質推定と各種施工性能評価試験 その3. ポンプ圧送試験	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	1211 2017. 9
飯島 玲, 杉山 央 財津拓三	フライアッシュ混合コンクリートの強度・中性化抵抗性の推定に関する研究	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	1318 2017. 9
鈴木好幸, 立山創一 石川伸介, 安部弘康	カーボンフットプリントを活用した低炭素型コンクリート適用によるCO2削減効果の検証	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	1350 2017. 9
佐々木静郎, 浜口智志 伊藤智子, 須山喜美 村上栄造, 宇井 衛	オゾン水による建物内装材表面汚染物質の除去効果に関する研究	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	1590 2017. 9
大林圭太郎, 河村祐希 平野凌次, 小沢拓也 柏原 翔, 中島美登子 湯谷朗人, 永江大右 楠 鷹人, 坂本誠弥	コミュニティの状態と支援の違いによる高台住宅に住む高齢者の状態の変化に関する研究 その1 大船渡市の2つの高台住宅における高齢者の外出状況と交流関係の変化	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5086 2017. 9
湯谷朗人, 河村祐希 平野凌次, 小沢拓也 柏原 翔, 中島美登子 大林圭太郎, 永江大右 楠 鷹人, 坂本誠弥	コミュニティの状態と支援の違いによる高台住宅に住む高齢者の状態の変化に関する研究 その2 大船渡市の2つの高台住宅における高齢者のサポート拠点に対する住民の意識	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5087 2017. 9

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
平野凌次, 河村祐希 湯谷朗人, 小沢拓也 柏原 翔, 中島美登子 大林圭太郎, 永江大右 楠 鷹人, 坂本誠弥	コミュニティの状態と支援の違いによる高台住宅に住む高齢者の状態の変化に関する研究 その3 大船渡市の2つの高台住宅における高齢者のサポート拠点の役割	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5088 2017.9
小沢拓也, 中島美登子 永江大右, 平野凌次 大林圭太郎, 湯谷朗人 柏原 翔, 河村祐希 坂本誠弥, 楠 鷹人	コミュニティの状態と支援の違いによる災害公営住宅に住む高齢者の状態の変化に関する研究 その1- 大船渡市の災害公営住宅における高齢者の外出状況と交流関係の変化	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5092 2017.9
永江大右, 中島美登子 小沢拓也, 平野凌次 大林圭太郎, 湯谷朗人 柏原 翔, 河村祐希 坂本誠弥, 楠 鷹人	コミュニティの状態と支援の違いによる災害公営住宅に住む高齢者の状態の変化に関する研究 その2 大船渡市の災害公営住宅における高齢者のサポート拠点の役割	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5093 2017.9
柏原 翔, 河村祐希 平野凌次, 永江大右 楠 鷹人, 中島美登子 湯谷朗人, 大林圭太郎 小沢拓也, 坂本誠弥	大船渡市における防災集団移転の進め方が高齢者の外出状況および交流関係におよぼす影響に関する研究 その1 大船渡市の5つの高台住宅における交流関係に関する高齢者の意識	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5094 2017.9
河村祐希, 柏原 翔 平野凌次, 永江大右 楠 鷹人, 中島美登子 湯谷朗人, 大林圭太郎 小沢拓也, 坂本誠弥	大船渡市における防災集団移転の進め方が高齢者の外出状況および交流関係におよぼす影響に関する研究 その2 大船渡市の5つの高台住宅における高齢者のサポート拠点の役割	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5095 2017.9
楠 鷹人, 中島美登子 坂本誠弥, 平野凌次 大林圭太郎, 湯谷朗人 柏原 翔, 河村祐希 小沢拓也, 永江大右	大船渡市の仮設住宅におけるコミュニティの状態と支援の違いが高齢者の生活におよぼす影響に関する研究 その1 大船渡市の仮設住宅における交流関係に関する高齢者の意識	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5100 2017.9
坂本誠弥, 中島美登子 楠 鷹人, 平野凌次 大林圭太郎, 湯谷朗人 柏原 翔, 河村祐希 小沢拓也, 永江大右	大船渡市の仮設住宅におけるコミュニティの状態と支援の違いが高齢者の生活におよぼす影響に関する研究 その2 大船渡市の仮設住宅における高齢者の交流関係の変化	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5101 2017.9
川田理紗子, 天野克也	サービス付き高齢者向け住宅居住者の終の棲家像 日野市A団地を事例として	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	5616 2017.9
西 正晃, 森 利弘 松江繁尚, 山名由記 加藤洋一	杭上部に外管を有する既製コンクリート杭工法の開発 その7 大変形時挙動の梁ばねモデルによる解析	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	20238 2017.9
新井寿昭, 堀井宏謙 小川 敦, 西村 裕 横山雅樹	杭上部に外管を有する既製コンクリート杭工法の開発 その8 3次元有限要素法によるシミュレーション解析	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	20239 2017.9
遠藤正美, 内田晃一 西村 裕, 竹内章博 加藤洋一	杭上部に外管を有する既製コンクリート杭工法の開発 (その9) 管内ばねを変動させたシミュレーション解析	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	20240 2017.9
郡司康浩, 崎浜博史 遠藤正美, 松江繁尚 横山雅樹	杭上部に外管を有する既製コンクリート杭工法の開発 その10 杭頭接合部の構造実験結果の検証	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	20241 2017.9
堀井宏謙, 八重樫光 辻 剛史, 西 正晃	設置後26年経過した本設地盤アンカーの残存緊張力調査	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	20315 2017.9
仲野健一, 安井 謙 境 茂樹, 前田寿朗	地震動H/Vスペクトル比を用いた地盤-建物連成系の振動特性把握手法の提案	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	21250 2017.9
境 茂樹, 斉藤大樹 前川利雄, 内川 誠 傳野悟史, 金川 基 龍神弘明	滑車装置を用いた制振構造システム その8 連結制振構造への適用を考慮した要素実験	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	21368 2017.9

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
ファイサル・ビン・ザマン 齊藤大樹, 境 茂樹 前川利雄, 内川 誠 傳野悟史, 金川 基 龍神弘明	滑車装置を用いた制振構造システム その9 連結制振への適用を考慮した解析コードの検証	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	21369 2017. 9
山崎康雄, 土田堯章 森 清隆, 村田鉄雄 鶴田敦士, 小林正人	杭頭回転角を考慮した免震部材の構造性能 その5 傾斜付水平加力試験の再現解析	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	21459 2017. 9
森 清隆, 樋口匡輝 境 茂樹, 加藤貴司	25年間使用した鉛プラグ入り積層ゴムの各種依存性確認試験 その1 各種依存性試験方法と振動数依存性試験結果	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	21467 2017. 9
樋口匡輝, 森 清隆 境 茂樹, 加藤貴司	25年間使用した鉛プラグ入り積層ゴムの各種依存性確認試験 その2 せん断ひずみ依存性試験と面圧依存性試験結果	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	21468 2017. 9
内田晃一, 津田佳昭 吉成 裕, 半田智也 油田憲二	下層階に大きな無柱空間を持つ超高層建物の構造計画と施工 その2. メガトラスの施工時解析	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	22438 2017. 9
伊藤隆之, 内田晃一 吉成 裕, 半田智也 油田憲二, 上野裕人	下層階に大きな無柱空間を持つ超高層建物の構造計画と施工 その3. 鉄骨製作と施工	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	22439 2017. 9
田畑 卓, 伊藤隆之 小谷野一尚, 岩田 衛	鋼コンクリート板で座屈拘束した耐震ブレースの性能検証実験 その1 実験概要	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	22585 2017. 9
古谷祐希, 牧田敏郎 小谷野一尚, 岩田 衛	鋼コンクリート板で座屈拘束した耐震ブレースの性能検証実験 その2 実験結果の検討	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	22586 2017. 9
清井宗孝, 松浦恒久	扁平SRC柱-S梁構造の柱梁接合部の構造性能に関する実験的研究 その3 柱梁接合部の耐力評価について	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	22719 2017. 9
大崎広貴, 藤本利昭	内蔵鉄骨形状の異なるCES柱の構造性能に関する研究 その1 実験概要および実験結果	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	22733 2017. 9
藤本利昭, 大崎広貴	内蔵鉄骨形状の異なるCES柱の構造性能に関する研究 その2 終局曲げ耐力および復元力特性モデル	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	22734 2017. 9
松浦恒久, 清井宗孝 古谷祐希	高強度コンクリートを用いたRC長柱の実験的研究	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	23076 2017. 9
堀 伸輔, 向井智久 坂下雅信, 金川 基 近藤祐輔, 松浦恒久 谷 昌典, 山田崇人	壁付きRC造架構を対象としたUFCパネルによる損傷軽減型耐震補強工法の施工合理化に向けた部材実験 その2 損傷状況	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	23147 2017. 9
久保佳祐, 向井智久 坂下雅信, 堀 伸輔 金川 基, 近藤祐輔 松浦恒久, 谷 昌典 衣笠秀行	壁付きRC造架構を対象としたUFCパネルによる損傷軽減型耐震補強工法の施工合理化に向けた部材実験 その3 損傷分析	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	23148 2017. 9
吉田卓彌, 奥園 健 阪上公博	一階常微分方程式に基づく時間領域有限要素法による室内音場解析 時空間離散化誤差の周波数特性	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	40152 2017. 9
青木貴均	乾燥条件および伐採時期の違いによる木材芳香成分の評価	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	40458 2017. 9
村上栄造, 伊藤智子 浜口智志, 須山喜美	弱アルカリ電解水による室内臭低減に関する研究	日本建築学会 2017年度大会学術講演梗概集	41323 2017. 9
有間雄太, 脇田直弥 山小路夫, 綿貫雄太 佐藤利昭, 佐藤大樹 北村春幸	低剛性の梁端部を有する中低層制振構造建物の耐震性能評価	日本建築学会 構造工学論文集 Vol. 63B	pp. 189-194 2017. 3
二村奈央子, 増田隆行	外装タイル接着剤張りの接着性に及ぼす施工要因の影響	日本建築仕上学会 2017年大会学術講演会研究発表論文集	pp. 17-20 2017. 10

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
木付拓磨	杭・地盤改良のリアルタイム3D可視化ー出来形・品質の確保,省力化・生産性の向上を実現ー	日本工業出版 建設機械 Vol.53 No.2	pp.31-33 2017.2
澤 正樹, 清水充子 賀川義昭	さらなる安全と効率化をめざした屋内位置把握システムー屋内空間でのヒト・モノの位置をリアルタイムに把握ー	日本工業出版 建設機械 Vol.53 No.6	pp.74-77 2016.6
宇津木慎司	CIMを活用した斜面計測監視3D-ICTシステムの開発および施工現場への適用	日本工業出版 建設機械 Vol.53 No.7	pp.51-54 2017.7
和辻総一郎, 佐々木淳	厚幌ダムにおけるCSG打設ーCSG製造に独自の混合システムを採用ー	日本工業出版 建設機械 Vol.53 No.8	pp.11-16 2017.8
石川伸介, 大野吉昭 河村光昭, 堀池一男	プレキャスト工場における部材同一養生供試体による調合計画に関する実験的検討	日本コンクリート工学会 コンクリート工学年次論文集 Vol.39 No.1	pp.331-336 2017.7
齋藤 淳, 中島史暁 西田孝弘, 大即信明	養生水の種類がコンクリート構造物の力学性能および耐久性に及ぼす影響に関する実験	日本コンクリート工学会 コンクリート工学年次論文集 Vol.39 No.1	pp.631-636 2017.7
宮原健太, 小田部裕一 鈴木好幸, 石川伸介	高炉スラグ微粉末を使用した高強度コンクリートの強度発現に関する一検討	日本コンクリート工学会 コンクリート工学年次論文集 Vol.39 No.1	pp.1291-1296 2017.7
白岩誠史, 栗原浩彦 三沢良太, 谷口 翔	部分パイプクーリングおよびシート吸引方式給水養生による坑口付近覆工コンクリートの劣化抑制	日本コンクリート工学会 コンクリート工学年次論文集 Vol.39 No.1	pp.1435-1440 2017.7
野間康隆, 新井 泰 水上博之, 西村 毅	主鉄筋をあと施工アンカーで施工した接合梁試験体の曲げ耐力性能ならびに破壊性状に及ぼす定着長の影響	日本コンクリート工学会 コンクリート工学年次論文集 Vol.39 No.2	pp.451-456 2017.7
澤田純之, 新井 泰 水上博之, 村上祐治	RC構造物への接合を想定した接合用鉄筋に関する引抜き試験	日本コンクリート工学会 コンクリート工学年次論文集 Vol.39 No.2	pp.457-462 2017.7
向井智久, 石岡 拓 内田崇彦, 松浦恒久	プレキャストUFCパネル接着により補強したRC造壁付架構の実験的研究	日本コンクリート工学会 コンクリート工学年次論文集 Vol.39 No.2	pp.889-894 2017.7
松浦恒久, 清井宗孝	扁平柱SRCー梁構造の柱梁接合部の構造性能に関する実験的研究	日本コンクリート工学会 コンクリート工学年次論文集 Vol.39 No.2	pp.1069-1074 2017.7
玉川 純 LE Phuong Tung 白岩誠史, 大矢通弘	ラオス最北端における小水力発電プロジェクト	日本コンクリート工学会 コンクリート工学 Vol.55 No.5	pp.438-444 2017.5
鈴木好幸, 石川伸介 濱 幸雄, 小田部裕一 宮原健太	高炉セメントB種にフライアッシュを混合した低炭素型高強度コンクリートに関する研究	日本材料学会 第17回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	pp.339-344 2017.10
佐藤 剛, 宇津木慎司 伊東明彦, 筒井 健	AW3D0.5m DEMを用いた地すべり計測監視の試行ーホンジュラス共和国テグシガルパの地すべり事例	日本地すべり学会 第56回日本地すべり学会研究発表会 講演集	p.234 2017.8
宇津木慎司, 中谷匡志	CIMを活用した斜面計測監視3D-ICTシステムの開発および施工現場への適用	日本地すべり学会 日本地すべり学会誌 Vol.54 No.2	pp.26-31 2017.3
中野一也, 鈴木英夫 大森康至, 早川健太郎	UAV搭載型マルチチャンネルレーザースキャナの基礎的な性能評価に関する報告	日本写真測量学会 平成29年度年次学術講演会発表論文集	pp.11-14 2017.5
中野一也, 鈴木英夫 大森康至, 早川健太郎 澤 正樹	UAV搭載型レーザースキャナのマルチチャンネルの特性に関する検討	日本写真測量学会 平成29年度秋季学術講演会	pp.17-20 2017.11
白石宗一郎, 中野一也 大伴真吾, 木付拓磨 早川健太郎, 黒台昌弘	i-ConstructionのためのMMSによる3次元計測データの精度検証	日本写真測量学会 平成29年度秋季学術講演会	pp.85-88 2017.11
山田 聡, 天明敏行 越田 健, 三反畑勇 山岸明広, 伊藤 博	乾燥機能付土質混合機の開発	日本大ダム会議 大ダム No.239	pp.62-66 2017.4

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
山田高嗣, <u>伊藤寛基</u> <u>関根俊春</u>	泥土圧シールドで高水圧下の急曲線 (R15m) と推力増大を克服 —名古屋市下水道 中村中部雨水幹線—	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol. 48 No. 5	pp. 47-57 2017. 5
増尾明彦, 谷口廉宏 <u>小口真輝</u> , <u>多宝 徹</u>	既設国道トンネルへの影響を考慮した1車線トンネルの新設 —国道220号 新海潟トンネル—	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol. 48 No. 8	pp. 7-14 2017. 8
田中聖一朗, <u>奥野功一</u>	B ₄ C樹脂材を用いた局所遮蔽体の遮蔽性能評価	日本放射線安全管理学会 第16回学術大会要旨集	pp. 82 2017. 6
山本浩之, <u>中谷匡志</u> <u>鈴木雅行</u> , <u>宮本賢一</u>	掘削発破を利用したケーブルレストンネル切羽前方探査の開発と適用例	北海道土木技術会 2017トンネル技術研究発表会論文集	pp. 29-34 2017. 2
<u>Shinji Utsuki</u> <u>Masashi Nakaya</u>	Development of a Slope-Monitoring 3D-ICT System Using Construction Information Modeling Management Concepts and the Introduction to Construction Sites	American Rock Mechanics Association 51th U. S. Rock Mechanics/ Geomechanics Symposium	No. 135 2017. 6
<u>Shinji Utsuki</u> <u>Masashi Nakaya</u> <u>Kazuhiro Onuma</u>	Construction of Geological Information CIM Management System and Application to Construction Sites	International Association of Engineering Geology Abstract Volume of 11th IAEG Asian Regional Conference Vol. 54	pp. 156 2017. 11
Seiki Ohnishi <u>Koichi Okuno</u> Akiko Konnai kenichi Sawada	Experiment and Analysis of Neutron Streaming in Iron-polyethylene Multi-Layer Shielding	Atomic Energy Society of Japan (AESJ) 9th International Symposium on Radiation Safety and Detection Technology (ISORD-9)	P7 2017. 7
Atsuhiko M. Sukegawa <u>Koichi Okuno</u>	Estimation of Neutron Duct Streaming with the feeder for the Power Supply System in the JT-60 Tokamak Fusion Device Facility	Atomic Energy Society of Japan (AESJ) 9th International Symposium on Radiation Safety and Detection Technology (ISORD-9)	P3 2017. 7
<u>Daniel Haussner</u>	Infrastructure Development Projects Across Borders: Challenges and Lessons Learned	International Infrastructure Development Engineering News Record (ENR)	2017
Nobuaki Otsuki <u>Atsushi Saito</u> Kazuki Ishihara	Influence of curing water containing various ions on permeability of concrete and its Application to Water Supply Curing Method	De La Salle University 5th Seminar Workshop on Utilization of Waste Materials	2017. 9
Takahiro Nishida Nobuaki Otsuki <u>Atsushi Saito</u> Keiyu Kawai	Influence of Reducibility Environment around Steel Bars on Steel Corrosion in Concrete	De La Salle University 5th Seminar Workshop on Utilization of Waste Materials	2017. 9
Keiyu Kawai Takahiro Nishida <u>Atsushi Saito</u>	Calcite-Alginate Bio-Composite Formation in Alginate Gel Films for Self-Healing Concrete Application	De La Salle University 5th Seminar Workshop on Utilization of Waste Materials	2017. 9
Takeshi Sugio <u>Atsunori Negishi</u> Fumiaki Takeuchi	Volatilization of Elemental Mercury under Acidic Conditions from Mercury- Polluted Soil and Mercury Wastewater by a Highly Mercury Resistant Iron-Oxidizing Bacterium Acidithiobacillus ferrooxidans	International Conference on Mercury as a Global Pollutant The 13th International Conference on Mercury as a Global Pollutant (ICMPG 2017)	2017. 7

執筆者 (下線:安藤ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
Shogo Namioka Ryoichi Masuda <u>Masakazu Chijimatsu</u> Hiroyuki Shimizu	Analysis of the Deformation Following Performance of Bentonite/sand Mixture	Nagra(Switzerland) The 7th International Conference on Clays in Natural and Engineered Barriers for Radioactive Waste Confinement	p.215 2017.9
<u>Atsuo Yamada</u> <u>Hisashi Imai</u> Masanori Imazu Toshihiko Fukkuda	Study for the Bottom Access Route to Remove the Debris from the Nuclear Reactor Buildings	Nuclear Damage Compensation and Decommissioning Facilitation Corporation(NDF) ABSTRACTS of the Technical Poster Session –The 2nd International Forum on the Decommissioning of the Fukushima Daiichi Nuclear Power Station	H01 2017.7
<u>Masashi Nakaya</u> <u>Hiroyuki Yamamoto</u> <u>Akihiro Kirihara</u> <u>Ryota Tendo</u> <u>Masayuki Suzuki</u>	Development and Application of Cableless Seismic Survey System in Mountain Tunnel	The International Tunneling and Underground Space Association(ITA) Proceedings of the World Tunnel Congress 2017 -Surface challenges- Underground solutions	14670 2017.6