

■建築建設工学専攻 業績一覧 2018年

【査読付学術原著論文】 21件

題目	著者	掲載誌、巻、号(出版年月)頁
Effects of tightening speed on torque coefficient in lag screw timber joints with steel side plates	D. Matsubara, Y. Wakashima, Y. Fujisawa, H.Shimizu, A. Kitamori, K. Ishikawa	Journal of Wood Science,64,2 (2018.04)112-118
福井市市街化区域における空き地の菜園利用の分布特性と利用実態 —人口減少期における空き地の活用可能性に関する研究—	原田陽子	日本都市計画学会都市計画論文集,53,1, (2018.04)
Estimation of crack width of non-structural walls using finite-element analysis	M. Matsubayashi, Y. Takase, M. Mizoguchi, K. Inoue	Journal of Advanced Civil Engineering Practice and Research,6 (2018.06)18-25
Experimental study on Indoor Environmental Quality for Four-bed Ward with Ceiling Induction Diffusers under Heating Condition	Ying Li, Toshio Yamanaka, Hisashi Kotani, Kazunobu Sagara, Yoshihisa Momoi, Mari Kuranaga	空気調和・衛生工学会論文集,256 (2018.07)1-10
Earthquake Response Control of Double-Layer Truss Walls by means of Innovative Fuse Connections	K. Ishikawa	Advances in Civil Engineering,Vol. 2018 (2018.08)1425672-(9)
大規模小売店舗の立地動向に着目した都市機能誘導区域の評価に関する研究—宇都宮市を事例として—	浅野周平, 森本章倫	都市計画論文集,53,3 (2018.10)1000-1006
携帯電話基地局データを用いた立地適正化計画の評価指標に関する研究—宇都宮市をケーススタディとして—	洪川剛史, 浅野周平, 十河孝介, 森本章倫	都市計画論文集,53,3 (2018.10)408-415
地域特性及び物件属性に着目した空き家の発生状況に関する研究	織田峻央, 森本章倫, 浅野周平	都市計画論文集,53,3 (2018.10)1074-1079
2層斜交立体トラス耐震壁の繰返しせん断加力実験	宮澤良丞, 山下哲郎, 石川浩一郎	日本建築学会技術報告集,24,58 (2018.10)999-1004
人口構成バランスに着目した郊外住宅団地の持続性検討—福井市の郊外住宅団地を対象として—	小林真央, 菊地吉信	都市計画論文集,53,3 (2018.10)838-843
建物の耐震性評価を目的とするRC壁の気密性能評価	伊口現, 真田靖士, 桃井良尚	日本建築学会環境系論文集,83,753 (2018.11)871-881
水平地震動を受ける二層立体トラス壁の動的崩壊機構の制御	石川浩一郎, 井藤健徳, 山下哲郎, 大久保昌治	日本建築学会構造系論文集,83,753 (2018.11)1655-1663
常時微動観測に基づく九頭竜川堤防の振動特性と地下構造の推定	小嶋啓介, 伊藤雅基, 水野智洋	日本地震工学シンポジウム論文集 (2018.12)240-247
常時微動観測に基づく小浜平野の地盤構造の推定	伊藤雅基, 小嶋啓介	日本地震工学シンポジウム論文集 (2018.12)232-239
ライニング地中熱交換器の伝熱特性	寺崎 寛章, 鈴木 遼介, 福原 輝幸, 草間 政寛, 谷口 晴紀, 田中 雅人	土木学会論文集G(環境),74,7 (2018.12)Ⅲ_383-Ⅲ_390
金属強化ポリエチレン管を用いた太陽熱温水システムの伝熱モデル構築および性能評価	寺崎 寛章, 赤尾 拓哉, 齊田 光, 福原 輝幸	土木学会論文集G(環境),74,7 (2018.12)Ⅲ_375-Ⅲ_382
路面すべり抵抗値による防滑材加熱水混合散布の最適化	藤本明宏	日本雪工学会論文集,35,1 (2019.01)1-12
ファイナンスからみた公民連携の輸送事例に関する考察—自動車学校の送迎バスの取り組みおよび費用対効果について—	上村祥代, 竹本拓治, 川本義海	パーソナルファイナンス研究,5, (2019.02)
Development of seismic retrofitting technology by spraying PVA fiber-reinforced mortar	M. Iso, K. Ishikawa, K. Inoue, A. Honma, A. Ogawa	Journal of Advanced Civil Engineering Practice and Research,5 (2017.12)7-6
Effects of ceiling induction diffusers on indoor environmental quality of sickroom under the cooling air supply condition	Li, Ying;Yamanaka, Toshio;Kotani, Hisashi;Sagara, Kazunobu;Momoi, Yoshihisa;Kuranaga, Mari	INTERNATIONAL JOURNAL OF VENTILATION,17,4 (2018.02)287-302
柱脚浮き上がり許容した制振建物の地震応答に及ぼす塔状比と上部構造耐力の影響	井上 圭一、 益 将太、 緑川 光正	日本建築学会構造工学論文集,Vol.64B (2018.03)253-262

【査読付国際会議論文】 10件

題目	著者	掲載誌、巻、号(出版年月)頁
Quantitative Evaluation of Thickness Reduction in Corroded Steel Plates Using Surface SH Waves	Keigo Suzuki, Nguyen Phuong Ha, Yuichi Otobe, Hiroshi Tamura and Eiichi Sasaki	44th Annual Review of Progress in Quantitative Nondestructive Evaluation, AIP Conference Proceedings,1949 (2018.05)040008-1-040008-7
Application of Linearized Inverse Scattering Methods for the Inspection in Steel Plates Embedded in Concrete Structures	Takaya Tsunoda, Keigo Suzuki and Takahiro Saitoh	44th Annual Review of Progress in Quantitative Nondestructive Evaluation, AIP Conference Proceedings,1949 (2018.05)040007-1-040007-12
Monitoring Design for Long-Span Bridges	K. Suzuki, C. Miki, E. Sasaki & A. Tanabe	Maintenance, Safety, Risk, Management and Life-Cycle Performance of Bridges (2018.07)1540-1547
Early detection of reinforcing-bar corrosion with Linearized Inverse Scattering Method	T. Tsunoda & K. Suzuki	Maintenance, Safety, Risk, Management and Life-Cycle Performance of Bridges (2018.07)2385-2392
Influence of Tendon Breaks on Structural Behavior of Concrete Beams	H. Kaneko, K. Suzuki, E. Sasaki, P. Tuttipongsawat, K. Amaya, K. Hamaoka, M. Hara, T. Kuroda, K. Takase, M. Fukuda and Y. Ikawa	Maintenance, Safety, Risk, Management and Life-Cycle Performance of Bridges (2018.07)1074-1081
Consideration on the Intermediate Support for Interactive-living by Utilizing Empty Houses in Local City in Japan	Takahiro Hasegawa and Yoshinobu Kikuchi	Asian-Pacific Planning Societies 2018 (2018.08)
An analytical model of the salt elution method	Qiu Qihan, Hiroaki Terasaki, Teruyuki Fukuhara, Ximan Liu	Proceedings of the 21st IAHR-APD Congress 2018 (2018.09)1363-1370
Pull-out stress relaxation behavior of lag screw timber joints under indoor environment	D. Matsubara, Y. Wakashima, A. Kitamori, H. Shimizu, K. Ishikawa, Y. Fujisawa	Proceedings of the 61st International Convention of Society of Wood Science and Technology and Japan Wood Research Society (2018.11)583-588
Production performance of a triangular solar still	Hiroaki Terasaki, Tomohiro Umemura, Amimul Ahsan, Shunya Kato, Rei Takahashi, Teruyuki Fukuhara, Mika Hasegawa, Yukinori Kusaka	Proceedings of the 2nd International Conference on Water and Environmental Engineering, iWEE2019 (2019.01)69-74

建築建設工学専攻

Senescent changes in readability of letters with various sizes, luminance contrasts, and background luminances	K. Murakami, Y. Akashi, Y. Kuno, M. Inatani, T. Aoki	Proceedings of the 8th Lux Pacifica,1,1 (2018.03)84-87
--	--	--

【論文（その他）】 6件

題目	著者	掲載誌、巻、号(出版年月)頁
A Study on Evaluation of Urban Induction Zone Focusing on Large-Scale Retail Store	Shuhei Asano, Akinori Morimoto	2018 International Conference of Asia-Pacific Planning Societies (2018.08)142-146
Study of Indicator Relating to the Urban Facility Location Plan Using Mobile Spatial Dynamics in Japan	Takeshi Shibukawa, Shuhei Asano, Kosuke Sogo, Akinori Morimoto	2018 International Conference of Asia-Pacific Planning Societies (2018.08)182-186
Innovative connections to control dynamic collapse mechanism of spatial truss wall structures	K. Ishikawa	Abstract book of the International Scientific Workshops of the Innovative Structural Systems in Architecture (ISSA2018) (2018.11)35-39
平成30年福井大雪におけるスタック車両発生に関する考察	藤本明宏	寒地技術論文・報告集,18 (2018.12)186-189
北陸地方の市町における道路橋の維持管理の合理化に向けた地元大学の支援の取組み	宮里心一, 深田幸史, 伊藤始, 鈴木啓悟, 花岡大伸	ゆきみらい研究発表2018 (2018.03)35-(4)
Lighting requirements for adaptive driving beam to improve target visibility	Terai, N, Akashi, Y, Shibata, Y, Ishida, H	Abstract Book of the 8th Lux Pacifica,1,1 (2018.03)65-65

【講演】 81件

題目	発表者	会議名、発表番号記号、開催地、抄録集等名（開催年月）
平成30年国道8号立ち往生	藤本明宏	2017-2018年冬の北陸地方を中心とした広域雪氷災害の調査報告会 (2018.05)
積雪・融雪が斜面崩壊に及ぼす影響	藤本明宏	法面補修・保護工法技術講習会 (2018.05)
愛媛県大洲市の麟鳳閣	山田岳晴	日本民俗建築学会大会2018(学会発表),鹿児島市 (2018.06)
CFD Modelling for Transient Jet with Change of Airflow Direction	Yoshihisa Momoi, Hiroki Nakano	Roomvent & Ventilation 2018 (2018.06)
自然換気庁舎建築の換気性能評価に関する研究(その1) 夏期における大規模吹抜け空間の温熱環境評価	伊藤彰信, 山中俊夫, 桃井良尚, 山澤春菜, 水出喜太郎, 藤井拓郎, 白石かおり	日本建築学会近畿支部研究発表会, 日本建築学会近畿支部研究報告集 (2018.06)
自然換気庁舎建築の換気性能評価に関する研究(その2) 秋期における排気用ボイド及び自然換気口の性能評価	山澤春菜, 山中俊夫, 桃井良尚, 伊藤彰信, 水出喜太郎, 藤井拓郎, 白石かおり	日本建築学会近畿支部研究発表会, 日本建築学会近畿支部研究報告集 (2018.06)
外気利用型個別分散空調システムを有する大空間オフィスの室内環境に関する研究(第5報) 自然換気窓利用時の室内環境及び負荷処理特性	辻本慶佑, 山中俊夫, 桃井良尚, 田中宏昌, 川田康介	日本建築学会近畿支部研究発表会, 日本建築学会近畿支部研究報告集 (2018.06)
測定機器の応答速度がトレーサガス濃度減衰法による換気量測定に及ぼす影響に関する研究(その1) 量み込み積分によるセンサ応答の推定	桃井良尚, 杉山顕文	日本建築学会近畿支部研究発表会, 日本建築学会近畿支部研究報告集 (2018.06)
逆解析を用いた高速進化型遺伝的アルゴリズムの開発 任意領域の風速低減を目的とした複数障害物の最適配置	河野良坪, 杉山侑司, 中川純, 長谷川翔也, 狭間貴雅, 桃井良尚	日本建築学会近畿支部研究発表会, 日本建築学会近畿支部研究報告集 (2018.06)
木製摩擦ダンパー付き耐力壁を用いた木造軸組構法住宅の損傷制御	石川浩一郎, 酒井拓夢, 若島嘉朗, 清水秀丸, 北守顕久, 松原独歩	日本建築学会北陸支部大会, 日本建築学会北陸支部大会研究報告集 (2018.07)
水平地震動を受ける二層立体トラス壁の動的崩壊機構の制御	井藤健徳, 石川浩一郎, 山下哲郎	日本建築学会北陸支部大会, 日本建築学会北陸支部大会研究報告集 (2018.07)
水平地震動を受ける二層立体トラスドームの雪荷重を考慮した地震荷重伝達耐力評価	藤田祥平, 石川興一郎, 長坂 光	日本建築学会北陸支部大会, 日本建築学会北陸支部大会研究報告集 (2018.07)
北陸地方の夜間保育園の空間と利用実態に関する研究	品谷恭佳・西本雅人	日本建築学会北陸支部研究報告集 (2018.07)
Influence of Tendon Breaks on Structural Behavior of Concrete Beams	H. Kaneko, K. Suzuki, E. Sasaki & P. Tuttipongsawat, K. Amaya, K. Hamaoka, M. Hara, T. Kuroda, K. Takase, M. Fukuda and Y. Ikawa	9th International Conference on Bridge Maintenance, Safety and Management (IABMAS2018) (2018.07)
Monitoring Design for Long-Span Bridges	K. Suzuki C. Miki, E.Sasaki and A. Tanabe	9th International Conference on Bridge Maintenance, Safety and Management (IABMAS2018) (2018.07)
Early detection of reinforcing-bar corrosion with Linearized Inverse Scattering Method	T. Tsunoda & K. Suzuki	9th International Conference on Bridge Maintenance, Safety and Management (IABMAS2018) (2018.07)
Design of Signal Processing Filter Specialized for Imaging Water-filled Cavities in Concrete	Keigo Suzuki, Takahiro Goto and Takaya Tsunoda	45th Annual Review of Progress in Quantitative Nondestructive Evaluation (QNDE2018) (2018.07)
平成30年福井大雪におけるスタック車両発生原因の一考察	藤本明宏	福井雪技術研究会研究発表会 (2018.07)
神宮の御社殿—神明造について—(神社建築の見方)	山田岳晴	神奈川県神社庁 第2回神宮研修会(招聘講演), 横浜市 (2018.07)
積雪層の貯留や融解を伴う地盤到達水量の推定	山本恭也, 藤本明宏	地盤工学研究発表会 (2018.07)
熱・水分収支による積雪状態解析とその応用	藤本明宏	第10回技術者交流会・NPO福井地域地盤防災研究所 (2018.07)
地方都市中心部の無信号横断歩道における歩行者優先の実態	川本義海, 橋本周平	土木学会年次学術講演会, IV101 (2018.08)
ライニング地中熱交換器および周辺地盤の伝熱特性	鈴木運介, 寺崎寛章, 福原輝幸, 草間政寛, 谷口晴紀, 田中雅人	土木学会第73回年次学術講演会 (2018.08)
バングラデシュ沿岸漁村における三角型太陽熱淡水化装置(TrSS)の造水量予測	加藤隼也, 寺崎寛章, 梅村朋弘, 長谷川美香, 日下幸則, 福原輝幸	土木学会第73回年次学術講演会 (2018.08)
海水浸水後の水田土壌における縦浸透法の除塩特性	寺崎寛章, 吉田淳平, 福原輝幸	土木学会第73回年次学術講演会 (2018.08)
降雨による積雪層の浸透・融解実験	松原陸弥, 佐々木俊之, 藤本明宏	土木学会全国大会第73回年次学術講演会 (2018.08)

建築建設工学専攻

凍結防止剤散布後の路面すべり摩擦係数推定に関する研究	宮本真吾, 大皿和正, 藤本明宏	土木学会全国大会第73回年次学術講演会 (2018.08)
人口減少時代の福井のまちづくり -低未利用地の創造的活用による都市の成熟化-	原田陽子	福井県不動産鑑定士協会 公開講座 (2018.08)
大学生の対話における高レベル放射性廃棄物処分の関心事	上村祥代, 川本義海	日本原子力学会2018年秋の大会, 1004 (2018.09)
御調八幡宮拝殿	山田岳晴	日本建築学会大会学術講演(学会発表), 9316, 仙台市, 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) (2018.09)
Ventilation Performance of Natural Ventilation Building with Solar Chimney	Haruna Yamasawa, Toshio Tamanaka, Yoshihisa Momoi, Shogo Ito, Kitaro Mizuide, Takuro Fujii	AIVC2018 (2018.09)
次世代建築環境CFD/パーツの研究開発とBIM連携環境シミュレーションへの応用(第2報)ラインディフューザと4方向カセット型ディフューザパーツの開発	酒井孝司, 桃井良尚, 深田賢, 小野浩己, 大嶋拓也	空気調和・衛生工学会大会, 空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 (2018.09)
時間変動する吹出し気流の実用的CFDモデル化手法に関する研究(第1報)風向変動気流への噴流モデルの適用	桃井良尚	空気調和・衛生工学会大会, 空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 (2018.09)
トレーサガス濃度減衰法における時間遅れ応答予測に関する研究	杉山顕文, 桃井良尚	空気調和・衛生工学会大会, 空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 (2018.09)
大規模吹抜け空間とソーラーボイドを有する市庁舎における環境性能の検証(その1)実測概要とエネルギー消費実績について	藤井拓郎, 山中俊夫, 桃井良尚, 水出喜太郎, 山澤春菜, 伊藤彰悟, 山本新	空気調和・衛生工学会大会, 空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 (2018.09)
大規模吹抜け空間とソーラーボイドを有する市庁舎における環境性能の検証(その2)シーリングファと空調・自然換気を併用する執務室の温熱環境と居住者評価	山本新, 桃井良尚, 藤井拓郎, 山中俊夫, 水出喜太郎, 山澤春菜, 伊藤彰悟	空気調和・衛生工学会大会, 空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 (2018.09)
大規模吹抜け空間とソーラーボイドを有する市庁舎における環境性能の検証(その3)中間期における自然換気性能評価	山澤春菜, 山中俊夫, 桃井良尚, 伊藤彰悟, 水出喜太郎, 藤井拓郎	空気調和・衛生工学会大会, 空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 (2018.09)
大規模吹抜け空間とソーラーボイドを有する市庁舎における環境性能の検証(その4)夏期における大規模吹抜け空間の温度分布の把握	伊藤彰悟, 山中俊夫, 桃井良尚, 山澤春菜, 水出喜太郎, 藤井拓郎	空気調和・衛生工学会大会, 空気調和・衛生工学会大会学術講演論文集 (2018.09)
測定機器の応答速度がトレーサガス濃度減衰法による換気量測定に及ぼす影響に関する研究 その2 濃度減衰実験による時間遅れ応答予測の精度検証	杉山顕文, 桃井良尚	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
非定常CFD解析を用いたシーリングファン気流構造の把握 その1: 標準k-εモデルによる移動物体解析手法の検討	中谷和広, 桃井良尚	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
ひび割れを有する鉄筋コンクリート壁の気密性能に関する研究 その1実験計画と載荷実験結果	水谷駿介, 伊口現, 真田靖士, 桃井良尚	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
ひび割れを有する鉄筋コンクリート壁の気密性能に関する研究 その2実大RC壁の気密性能の評価結果	伊口現, 水谷駿介, 真田靖士, 桃井良尚	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
建築環境における呼吸器系病原体モニタリング法の確立に関する研究 その4 福井市内の幼稚園におけるマイクロバイオームの実態把握	桃井良尚	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
逆解析を用いた高速進化型遺伝的アルゴリズムの開発 任意領域の風速低減を目的とした複数障害物の最適配置	杉山信司, 河野良坪, 中川 純, 長谷川翔也, 挾間貴雅, 桃井良尚	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
ソーラーボイドによる温度差換気を行う環境配慮型市庁舎における性能検証 その1: 実測概要とエネルギー消費実績について	藤井拓郎, 山中俊夫, 桃井良尚, 水出喜太郎, 山澤春菜, 伊藤彰悟, 山本新	日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
ソーラーボイドによる温度差換気を行う環境配慮型市庁舎における性能検証 その2: 夏期における大規模吹抜け空間内の温熱環境評価	伊藤彰悟, 山中俊夫, 桃井良尚, 山澤春菜, 水出喜太郎, 藤井拓郎	日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
ソーラーボイドによる温度差換気を行う環境配慮型市庁舎における性能検証 その3: 秋期におけるソーラーボイドの性能評価	山澤春菜, 山中俊夫, 桃井良尚, 伊藤彰悟, 水出喜太郎, 藤井拓郎	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
ソーラーボイドによる温度差換気を行う環境配慮型市庁舎における性能検証 その4: 執務室の温熱環境と居住者評価及びシーリングファン使用実態	山本新, 桃井良尚, 山中俊夫, 水出喜太郎, 藤井拓郎	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
外気利用型個別分散空調システムを有する大空間オフィスの室内環境に関する研究(第6報)中間期3シーズンの自然換気運用実態と効果検証	川田康介, 山中俊夫, 桃井良尚, 田中宏昌, 辻本慶佑	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
外気利用型個別分散空調システムを有する大空間オフィスの室内環境に関する研究(第7報)空調システムの運転モードの実態及び室内温熱環境	辻本慶佑, 山中俊夫, 桃井良尚, 田中宏昌, 川田康介	日本建築学会大会学術講演会, 日本建築学会学術講演梗概集 (2018.09)
An analytical model of the salt elution method	Qihan Qiu, Hiroaki Terasaki, Teruyuki Fukuhara, Ximan Liu	21th IAHR-APD congress 2018 (2018.09)
PVA 繊維補強モルタル吹付けによる既存有開口耐震壁の開口閉塞補強および増打ち補強に関する実験的研究 その2 実験結果および検討	磯 雅人, 小川 敦久, 轟 勝彦, 高橋 講暢, 秋山 友昭, 中野 克彦, 松崎 育弘	2018年度 日本建築学会大会(東北), 23202, 仙台, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (2018.09)
PVA 繊維補強モルタル吹付けによる既存有開口耐震壁の開口閉塞補強および増打ち補強に関する実験的研究 その1 実験概要	小川 敦久, 磯 雅人, 轟 勝彦, 高橋 講暢, 秋山 友昭, 中野 克彦, 松崎 育弘	2018年度 日本建築学会大会(東北), 23201, 仙台, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (2018.09)
木製摩擦ダンパー付き耐力壁を用いた木造軸組構法住宅の損傷制御	石川浩一郎, 酒井拓夢, 若島嘉朗, 清水秀丸, 北守 顕久, 松原独歩	2018年度日本建築学会大会(東北), 仙台市, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (2018.09)
木製摩擦ダンパー付き耐力壁及び合板壁、石膏ボードから構成される木質構造の耐震性能評価 その3 2層振動台実験	清水秀丸, 若島嘉朗, 酒井拓夢, 石川浩一郎, 松原独歩, 北守顕久	2018年度日本建築学会大会(東北), 仙台市 (2018.09)
上下地震動を受ける二層立体トラスドームの耐震性能に及ぼす偏分布雪荷重の影響	加藤友才, 石川浩一郎, 長坂 光	2018年度日本建築学会大会(東北), 仙台市, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (2018.09)
水平地震動を受ける二層立体トラス壁の動的崩壊機構の制御	井藤健徳, 石川浩一郎, 山下哲郎	2018年度日本建築学会大会(東北), 仙台市, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (2018.09)
水平地震動を受ける二層立体トラスドームの雪荷重を考慮した地震荷重伝達性能評価	長坂 光, 石川浩一郎, 藤田祥平	2018年度日本建築学会大会(東北), 仙台市, 日本建築学会大会学術講演梗概集 (2018.09)

建築建設工学専攻

木製摩擦ダンパーの初期軸力管理法に関する研究 その2 ラグスクリューの締付け速度が締付け特性に及ぼす影響	松原独歩、若島嘉朗、清水秀丸、北守顕久、石川浩一郎	2018年度日本建築学会大会(東北)、仙台市、日本建築学会 大会学術講演梗概集(2018.09)
Formex代数を用いたDiamaticドームの幾何的最適化	CHHAT TOLA、寺西正輝、石川浩一郎	2018年度日本建築学会大会(東北)、仙台市、日本建築学会 大会学術講演梗概集(2018.09)
豪雪時におけるスタック車両発生メカニズムに関する一考察	藤本明宏、下村社太	雪氷研究大会(2018・札幌)(2018.09)
ADB 作動時における視対象検出のための照明要件(複数の 対向車を想定)	前田浩男、宮崎透、明石行生、柴田裕一、石田裕之	2018年度照明学会第51回全国大会(2018.09)
高齢者のコントラスト感度に応じた文字の読み易さ	久野悠太、明石行生、村上香織	2018年度照明学会第51回全国大会(2018.09)
LEDの分光特性が視標の明視性に及ぼす影響	森 あいか、明石行生、加賀絵美、下西田太	2018年度照明学会第51回全国大会(2018.09)
薄明視環境における障害物の検出と視認	大橋諒也、明石行生、内田達清	2018年度照明学会第51回全国大会(2018.09)
夜間運転時の高齢者と若年齢者の明暗順応の差異	二ツ矢 澗樹、Nie Dongxing、明石 行生	2018年度照明学会第51回全国大会(2018.09)
Lighting for older people	Yukio Akashi	Asia Lighting Conference 2018,神戸市(2018.09)
中国ハルビン市における高齢者のバス停までの歩行アク セスに対する抵抗感	川本義海、許鋒	日本都市計画学会中部支部研究発表会、第29回日本都市 計画学会中部支部研究発表会論文・報告集(2018.10)
コルカタ(インド西ベンガル州)における大気汚染調査	梅村朋弘、寺崎寛章、小林章雄、大西一成、小林章雄、鈴 木孝太	第77回日本公衆衛生学会総会(2018.10)
人口減少時代における低未利用地の創造的活用による都 市の成熟化	原田陽子	北陸4大学連携まちなかセミナー(2018.10)
駐車場の暫定利用と土地の使用権交換による地域価値の 向上 ―「新栄テラス」福井市―	原田陽子	都市のスポンジ化対策に関するセミナー(2018.10)
大規模小売店舗の立地ポテンシャルを用いた都市機能誘 導区域の評価	浅野周平、森本章倫	土木計画学研究発表会、土木計画学研究・講演集 (2018.11)
Thermal performance of a lining borehole ground heat exchanger	Hiroaki Terasaki, Yosuke Suzuki, Teruyuki Fukuhara, Masahiro Kusama, Haruki Taniguchi, Masato Tanaka	2018 XUT Annual Graduate Conference and International Academic Symposium, Xi'an, China(2018.11)
A survey for the project to reuse a vacant warehouse as a snow storage house	Atsuyo Uenishi, Hiroaki Terasaki, Teruyuki Fukuhara	2018 XUT Annual Graduate Conference and International Academic Symposium, Xi'an, China(2018.11)
Removal effect of coliform bacteria in a process of distillation by triangular solar still	Kenji Furuichi, Hiroaki Terasaki, Tomohiro Umemura, Shunya Kato, Mika Hasegawa, Yukinori Kusaka, Teruyuki Fukuhara, Yoshihiro Ishii	2018 XUT Annual Graduate Conference and International Academic Symposium, Xi'an, China(2018.11)
A feasibility study of spot heating by using ground source heat pumps	Sohei Kado, Hiroaki Terasaki, Yosuke Suzuki Teruyuki Fukuhara	2018 XUT Annual Graduate Conference and International Academic Symposium, Xi'an, China(2018.11)
平成30年豪雪時の交通行動に関する調査結果	川本義海	NHK金沢局・福井局 地域版呼びかけ 豪雪研究会(NHK 金沢局)(2019.02)
測定器の時間遅れ応答の補正法に関する研究	桃井良尚、伊東幸一郎	空気調和・衛生工学会近畿支部学術研究発表会、空気調 和・衛生工学会近畿支部学術研究発表会論文集 (2019.03)
大雪時における交通マネジメントについて	川本義海	第9回北陸地域政策研究フォーラム、自由論題Ⅱ(2019.03)
Olfactory Threshold of Body Odor and Equivalent CO2 Concentration	Toshio Yamanaka, Kaoru Ikeda, Akihisa Takemura, Hisashi Kotani, Yoshihisa Momi, Kazunobu Sagara, Lisa Yoshimoto, Daisuke Tanaka, Shigehiro Sugiyama, Masashi Inoue	Healthy Buildings 2017 Europe(2017.07)
AGEING EFFECTS ON DISCOMFORT GLARE SENSATION AND THEIR MECHANISMS	Yukio Akashi, Sayuri Kojima, Tomoe Aoki, Masaru Inatani	CIE 2018 Topical Conference on Smart Lighting, Taipei (2018.03)

【著書】 1件

題目	著者	出版社(出版年月)
神をまつる神社建築 ―玉殿の起源と発展―	山田岳晴	弘文堂(2018.06)

【作品】 1件

題目	著者	掲載誌、巻、号、頁(発表開始年月)
美浜町立地適正化計画	川本義海、福井県美浜町	(2019.03)

【資料・解説等】 9件

題目	著者	掲載誌、巻、号、頁(出版年月)
37年ぶりの豪雪を教訓に	川本義海	日本雪工学会誌、34,2,1-2(2018.04)
吉田郡山城	山田岳晴	週刊ビジュアル戦国王、095(2018.04)
こもれび「神社本殿のなかには何がある？」	山田岳晴	神社新報、3406(2018.07)
低未利用地の創造的活用による都市の成熟化	原田陽子	産学官連携ジャーナル、14,8,34-36(2018.08)
駐車場の暫定利用と使用権交換による地域価値の向上 ～福井市「新栄テラス」～	原田陽子	都市と交通、112,11-12(2018.09)
こもれび「本殿の中に間仕切りがある？」	山田岳晴	神社新報、3419(2018.10)
平成30年7月豪雨による地盤災害調査(林道山中大谷線、 越前町米ノ)	藤本明宏	平成30年7月豪雨による地盤災害調査報告書(福井県嶺 北地方)(2019.01)

建築建設工学専攻

こもれび「ちやうどよい大きさの本殿？」	山田岳晴	神社新報,3430 (2019.01)
加速する県都福井の都市空間整備－2023年春の北陸新幹線敦賀開業に向けて－	川本義海	都市計画,68,2,4-4 (2019.03)