

■ 業績一覧 2015年

【査読付学術原著論文】 10件

題目	著者	掲載誌, 巻, 号, 頁(発表年月)
人体各部の投影面積率を用いた室内空間における人体の放射受熱量評価に関する研究 第2報 部位別放射受熱量の算出と不均一放射環境の評価への適用	佐藤 大樹, 大黒 雅之, 吉田 伸治	空調和・衛生工学会論文集, 214, 42264(2015.01)
常時微動観測に基づく福井平野の深部地盤構造の推定	小嶋 啓介, 安井 謙	自然災害科学, 33, 4, 359-374(2015.02)
多雪地域に建つ学校体育館の妻壁に起因する屋根型単層ラチスシェルの水平地震時鉛直応答の分析と保力耐力評価	石川 浩一郎, 井上 拓己	日本建築学会構造系論文集, 80, 709, 435-444(2015.03)
高靱性袖壁パネルのエネルギー吸収能力による地震応答低減効果	井上 圭一	構造工学論文集, Vol.62, 409-418(2015.04)
RC梁部材のせん断ひび割れ閉閉挙動に与えるせん断補強筋の付着ならびにせん断補強筋比の影響	河南孝典, 磯雅人	コンクリート工学年次論文集, Vol.37, No.2, 211-216(2015.07)
Examples of Application of Programming Language and in Professional Design	Janusz REBIELAK, Koichiro Ishikawa	MECHANIK NR 7/2015, 737-744(2015.07)
ドイツにおける異世代ホームシェア事業 Wohnen für Hilfeの運営システム	小林 稜, 菊地 吉信, 井上 早帆	日本建築学会技術報告集, 21, 49, 1259-1262(2015.10)
共起性に着目したスケッチマップにおける建築記号群の描画確立の検討 建築記号群の解釈としての認知地図の分析に基づく建築・都市空間デザインに関する研究(その1)	木曾 久美子, 松下 聡	日本建築学会計画系論文集, 80, 718, 2803-2813(2015.12)
バックホウによる法面締固め技術—モニタリング機能を有する締固めアタッチメントの開発—	小林 泰三, 津名 成郎, 他	第14回建設ロボットシンポジウム論文集(2014.09)
Earthquake Resistant Spatial Structures	K. Ishikawa	Iranian Journal of Structural Engineering, 1, 2, 104-113 (2014.12)

【査読付国際会議論文】 2件

題目	著者	掲載誌, 巻, 号, 頁(発表年月)
HOW MUCH MORE ILLUMINANCE IS NEEDED FOR OLDER PEOPLE THAN YOUNG PEOPLE TO PERFORM PHOTOPIC TASKS?	Kenta Yamamoto, Yukio Akashi	Proceedings of 28th CIE Session, 1, 2, 1043-1049(2015.06)
Teaching and Learning Spatial Structures from the New ALOSS ( <a href="http://aloss.biz">http://aloss.biz</a> )	K. Ishikawa	Proceedings of IASS2015 Annual International Symposium on Future Visions, USB, 1-8(2015.08)

【論文(その他)】 2件

題目	著者	掲載誌, 巻, 号, 頁(発表年月)
全国市区町村における空き家条例の設置状況とその傾向	内田 洋紀, 菊地 吉信	福井大学大学院工学研究科研究報告, 63, 31-36(2015.03)
A PRACTICAL TOOL TO EVALUATE MESOPIC LUMINANCE DISTRIBUTIONS FOR NIGHT-TIME ROADWAYS BASED ON THE CIE MESOPIC PHOTOMETRY	Yukio Akashi, Morimoto Kyota	Proceedings of 28th CIE Session 2015, 1, 2, 1036-1042 (2015.06)

【講演】 20件

題目	発表者	講演会予稿集(発表番号, 頁, 発表年月)
画像解析を用いた柱脚浮き上がり建物の縮小模型振動実験による地震応答性状の検証	井上 圭一, 齋藤隆典	2015年度 日本建築学会北陸支部大会, 21(2015.07)
木材の摩擦を用いた制振ダンパーの軸力管理に関する研究	大山颯太, 石川浩一郎, 若島嘉郎, 清水秀丸	日本建築学会北陸支部大会, 5-8(2015.07)
受材仕様鋼製ダンパー付き耐力壁の復元力特性に基づく木造住宅の地震応答制御	大竹浩之, 石川浩一郎, 若島嘉郎, 清水秀丸	日本建築学会北陸支部大会, 24-27(2015.07)
二層立体トラス置屋根型ドームにおける部材の連鎖破壊に基づく耐雪性に関する研究	渡邊健太郎, 石川浩一郎, 原 優輔	日本建築学会北陸支部大会, 79-82(2015.07)
学校体育館に取り付く在来工法天井における地震応答性状の分析と応答性能評価法の提案	野々村 巧, 石川浩一郎	日本建築学会北陸支部大会, 58, 109-112(2015.07)
画像解析により計測を行った柱脚浮き上がり建物の縮小模型振動実験	井上 圭一, 齋藤 隆典	2015年度日本建築学会大会学術講演会, 21418, 835-836, (2015.09)
強震・微動複合情報の逆解析による小浜平野の地下構造の推定	小嶋啓介, 氣田雄志	日本自然災害学会学術講演会, 1-7-2, 43-44(2015.09)
ジオテキスタイル拘束土壁工法の耐震特性に関する振動台実験	伊藤雅基, 小嶋啓介, 伊藤修二, 辻慎一朗, 藤田俊輔	土木学会第70回年次学術講演会(2015.09)
常時微動観測に基づく小浜平野の地下構造の推定(その2)	小嶋啓介, 氣田雄志	土木学会第70回年次学術講演会(2015.09)
学校体育館に取り付く在来工法天井における応答性能評価法の提案	石川浩一郎, 野々村 巧	2015年度大会(関東)学術講演梗概集, 20406, 811-812, (2015.09)
高い初期応力を与えた木材の応力緩和挙動と温度変化が圧縮応力に与える影響	若島嘉郎, 清水秀丸, 北守 顕久, 石川浩一郎	2015年度大会(関東)学術講演梗概集, 22023, 45-46 (2015.09)
木造住宅の雑壁と合板壁の減衰性能を考慮した制振壁の必要量配置法の提案	石川浩一郎, 大山颯太, 大竹浩之, 若島嘉郎, 清水秀丸	2015年度大会(関東)学術講演梗概集, 22286, 571-572, (2015.09)
大学研究室の取り組み-異世代ホームシェアを中心に-	菊地 吉信	心理学会シンポジウム(2015.09)
異世代ホームシェアの持続可能性に関する研究 カナダの事例調査より	森 安津紗, 菊地 吉信, 小林 稜	日本建築学会大会, 247-248(2015.09)
北陸3県における民間非営利セクターによる空き家利活用に関する事例研究	元谷 有夏, 菊地 吉信, 山崎 航	日本建築学会学術講演梗概集, 211-212(2015.09)
統計資料に基づく空き家数の将来推計	砂田 愛, 菊地 吉信, 内田 洋紀	日本建築学会学術講演梗概集, 207-208(2015.09)
居住支援協議会におけるパートナーシップの実態	井上 早帆, 菊地 吉信	日本建築学会学術講演梗概集, 323-324(2015.09)

建築建設工学専攻

福井市郊外における菜園利用者の土地利用プロセスとライフスタイルー地方都市における空き地の菜園としての活用可能性に関する研究ー	原田陽子	日本建築学会大会,661-662(2015.09)
Earthquake Resistant Spatial Structures	K. Ishikawa	Proceedings of The 2nd International Conference on Earthquake and Structures,325-340(2015.10)
歴史的市街地の継承と生活空間の再生～越前大野など福井の歴史的市街地の事例より～	野嶋慎二	日本建築学会都市計画委員会公開シンポジウム(白河市)(2015.11)

【著書】 5件

題目	著者	出版社(発行年月)
設計力を育てる建築計画100選	今井正次, 櫻井康宏編著; 明石行生 [ほか] 著;	共立出(2015)
新版 図説城下町都市	佐藤滋+城下町都市研究体, 野嶋慎二	鹿島出版会(2015.02)
Negative Pressure Difference Irrigation System	S. M. Moniruzzaman, 福原 輝幸	LAP LAMBERT Academic Publishing(2015.03)
西洋建築史 II	デイヴィッド・ワトキン著, 白井秀和訳	中央公論美術出版(2015.08)
平成25年台風18号地盤災害調査報告書	地盤工学会, 福井県地質調査業協会, NPO福井地域地盤防災研究所, 小嶋 啓介	福井県建設技術公社(2014.12)

【作品】 3件

題目	著者	発表誌(巻,号,頁,発表年月)
福井城趾周辺地区 街区再編計画とデザインガイドライン	野嶋慎二	(2015.03)
西山動物園拡張整備計画とワークショップ事業	野嶋慎二, 粟原知子, 田中志敬	(2015.03)
新築テラス	福井大学 原田研究室	(2015.10)

【資料・解説等】 6件

題目	著者	掲載誌,巻,号,頁(発表年月)
食から考えるおひとりさまの住まい	菊地 吉信	建築雑誌,130,1666,36-37(2015.01)
福井大学 工学部 建築建設工学科 明石研究室(研究室紹介)	明石 行生; 奥 芳貴	照明学会誌,99,7(2015.07)
伝統を受けて洗練した灯りを,未来に繋ごう! 北陸支部(今日の課題)	明石 行生	照明学会誌,99,7,331-332(2015.07)
都市縮退期における低未利用地の公共空間としての暫定活用の可能性ー福井市中心市街地の駐車場活用広場「新築テラス」を事例としてー	原田陽子	日本建築学会大会都市計画部門研究協議会資料,89-92(2015.09)
福井市中心市街地と郊外でのリバースプロールの実態と複数区画利用による空き地のガーデン利用の可能性	原田陽子	2015年度 日本建築学会大会 都市計画部門 研究懇談会資料,92-95(2015.09)
郊外住宅地における空き地の複数区画利用と菜園利用の可能性	原田陽子	集約型都市構造への転換とそのプロセス・プランニングの構築に向けて,161-165(2015.12)

【学会等の開催】 3件

名称	担当者	開催地(年月)
一般社団法人 照明学会	明石行生	福井市(2015.08.25)
一般社団法人 照明学会	明石行生	福井市(2015.08.26)
日本都市計画学会中部支部25周年記念シンポジウム	野嶋 慎二	名古屋(2015.12)