

社外発表論文一覧（2019年1月～2019年12月）

（建築部門）

執 筆 者	題 名	発表誌名, 掲載ページ	発行年月
飛田喜則・永野正行・北村春幸・山内豊英	強震記録に基づく傾斜基盤を有する地盤上に建つ免震建物の地震応答解析と杭応力評価	日本建築学会構造系論文集, 第84巻, 第756号, pp.149-159	2019.02
松井亮夫・西山峰広・谷 昌典	コンクリートの収縮メカニズムに基づくRC壁のひび割れ制御法の進化	コンクリート工学, Vol.57, No.3, pp.198-206	2019.03
岩清水隆・大前祐樹・中村成春・船尾孝好・山崎順二・山田藍	近畿地区における建築工事の暑中期に施工されるコンクリートの荷卸し時の温度に関する調査・検討(日本建築学会近畿支部「暑中コンクリート工事対策マニュアル改定委員会」)	コンクリート工学, Vol.57, No.7, pp.489-497	2019.07
原品武・今本啓一・清原千鶴・山崎順二	スラグ系細骨材を用いたコンクリートの収縮ひび割れ抑制効果に関する基礎的研究	コンクリート工学年次論文集, Vol.41, No.1, pp.431-436	2019.07
下澤和幸・山崎順二・今本啓一	コンクリートの透気性と中性化抵抗性の関連に基づく透気試験の評価指標の検討	コンクリート工学年次論文集, Vol.41, No.1, pp.1811-1816	2019.07
堀秀一・森内隆裕・児玉寛・安田慎吾・前田朗・山崎順二	環境安全品質試験における銅スラグ細骨材使用コンクリートの利用模擬試料に関する検討	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.35-36	2019.09
船尾孝好・山崎順二・岩清水隆・山田藍・上田清・大前祐樹	近畿地区における暑中期のコンクリートに関する実態調査 その1 調査概要	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.169-170	2019.09
大前祐樹・山崎順二・岩清水隆・山田藍・上田清・船尾孝好	近畿地区における暑中期のコンクリートに関する実態調査 その2 暑中期のコンクリートの性状	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.171-172	2019.09
上田清・山崎順二・岩清水隆・山田藍・中村嘉・大前祐樹	近畿地区における暑中期のコンクリート温度に関する実態調査 その3 暑中期のコンクリート温度	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.173-174	2019.09
杉本勝幸・岩清水隆・中村成春・木村芳幹・山崎順二・山田藍	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その1 実験概要	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.215-216	2019.09
石井孝征・高見錦一・岩竹秀昭・永田哲夫・豊田裕・岸繁樹	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その2 配管計画	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.217-218	2019.09
岩竹秀昭・岩清水隆・木村芳幹・山崎順二・杉本勝幸・小西勝介	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その4 フレッシュコンクリート性状の変化 1	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.221-222	2019.09
村田隆男・岩竹秀昭・中村成春・高見錦一・福島和将・濱岡利信	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その5 フレッシュコンクリート性状の変化 2	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.223-224	2019.09
永田哲夫・山田藍・岩清水隆・岩竹秀昭・高見錦一・岸繁樹	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その6 圧力計による圧力波形と管内圧力	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.225-226	2019.09
山田藍・岩清水隆・木村芳幹・中村成春・山崎順二・高見錦一	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その7 直管の管内圧力損失	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.227-228	2019.09
豊田裕・山田藍・岩清水隆・山崎順二・杉本勝幸・石井孝征	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その8 ベント管の管内圧力損失	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.229-230	2019.09
中村瑞士・木村芳幹・岩清水隆・中村成春・山田藍・山崎順二	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その12 ひずみ測定によるベント管の管内圧力と軸方向応力の状況	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.237-238	2019.09
濱岡利信・木村芳幹・山崎順二・高見錦一・杉本勝幸・豊田裕	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その13 ひずみ測定によるテーパー管の管内圧力と軸方向応力の状況	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.239-240	2019.09
岸繁樹・高見錦一・岩清水隆・山崎順二・中村成春・永田哲夫	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの圧送性に及ぼす影響 その15 圧送性評価ソフトの精度の向上	日本建築学会大会学術講演梗概集, 材料施工, pp.243-244	2019.09

福島和将・中村成春・ 岩清水隆・木村芳幹・ <u>山崎順二</u> ・高見錦一	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの 圧送性に及ぼす影響 その16 直管のすべり流動に 基づく動的1次元粘弾塑性解析法における運動方程式 の定式化	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.245-246	2019.09
高見錦一・中村成春・ 岩竹秀昭・杉本勝幸・ 村田隆男・岸繁樹	ベント管とテーパー管の位置の違いがコンクリートの 圧送性に及ぼす影響 その17 直管のすべり流動に 基づく動的1次元粘弾塑性解析法における圧力脈動 の解析結果	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.247-248	2019.09
安田慎吾・今本啓一・ 原品武・ <u>山崎順二</u> ・ 清原千鶴・前田朗	スラグ系細骨材を用いたコンクリートの収縮ひび割 れ抑制効果に関する基礎的研究 その1:実験概要 および圧縮強度	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.381-382	2019.09
原品武・今本啓一・ 清原千鶴・ <u>山崎順二</u> ・ 安田慎吾・前田朗	スラグ系細骨材を用いたコンクリートの収縮ひび割 れ抑制効果に関する基礎的研究 その2:実験結果およ び考察	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.383-384	2019.09
宇井衛・河合智寛・ <u>立松和彦</u> ・ <u>山崎順二</u>	増粘剤1液タイプの高性能AE減水剤を用いた無収縮 中・高流動コンクリートの開発 その3 耐震改修工 事における適用事例および概要	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.455-456	2019.09
河合智寛・宇井衛・ <u>立松和彦</u> ・ <u>山崎順二</u>	増粘剤1液タイプの高性能AE減水剤を用いた無収縮 中・高流動コンクリートの開発 その4 実施工にお ける硬化物性	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.457-458	2019.09
依田和久・松田拓・ 古川雄太・梅本宗宏・ 木村仁治・塩田博之・ 太田貴士・ <u>山崎順二</u> ・ 神代泰道	高流動性コンクリートの施工性と躯体の品質評価に関 する研究 その1 全体計画の概要と荷卸し試験結果	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.467-468	2019.09
木村仁治・梅本宗宏・ <u>山崎順二</u> ・本間大輔・ 砂川大栄・右田周平・ 長井智哉	高流動性コンクリートの施工性と躯体の品質評価に関 する研究 その4 側圧に関する検討	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.473-474	2019.09
太田貴士・塩田博之・ 木村仁治・金森誠治・ <u>新田稔</u> ・依田和久・ 松田拓	高流動性コンクリートの施工性と躯体の品質評価に関 する研究 その6 模擬試験体による施工性能検証実 験の結果	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.477-478	2019.09
河野政典・梅本宗宏・ 宮野和樹・金森誠治・ 本間大輔・唐沢智之・ 金子樹・ <u>山崎順二</u>	高流動性コンクリートの材料分離抵抗性の評価に関す る研究 その10 耐久性	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.481-482	2019.09
神代泰道・浦川和也・ 竹内博幸・ <u>山崎順二</u> ・ 砂川大栄・河野政典・ 依田和久・梅本宗宏	高流動性コンクリートに関するアンケート調査 その 1 研究会およびアンケート調査の概要	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.483-484	2019.09
浦川和也・神代泰道・ 竹内博幸・ <u>山崎順二</u> ・ 砂川大栄	高流動性コンクリートに関するアンケート調査 その 2 施工者向けアンケート結果 施工前と施工中につ いて	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.485-486	2019.09
砂川大栄・神代泰道・ 浦川和也・竹内博幸・ <u>山崎順二</u>	高流動性コンクリートに関するアンケート調査 その 3 施工者向けアンケート結果 施工後と今後の普及に 向けて	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.487-488	2019.09
竹内博幸・神代泰道・ 浦川和也・砂川大栄・ <u>山崎順二</u>	高流動性コンクリートに関するアンケート調査 その 4 設計者向けアンケート結果	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.489-490	2019.09
山下紘太郎・村井克綺・ <u>新田稔</u> ・川又篤・ 古川雄太・関新之介	各種使用率で高炉スラグ微粉末を混和材として用い たコンクリートの性状 その2 室内実験における使 用材料および試験方法	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.537-538	2019.09
<u>新田稔</u> ・鈴木好幸・ 野中英・蘭井孫文・ 安田正雪・清水啓介	各種使用率で高炉スラグ微粉末を混和材として用い たコンクリートの性状 その3 室内実験における計 画調査とフレッシュコンクリート	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.539-540	2019.09

林晴佳・新田稔・鈴木好幸・藺井孫文・安田正雪・金子樹	各種使用率で高炉スラグ微粉末を混和材として用いたコンクリートの性状 その5：室内実験における圧縮強度および静弾性係数	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.543-544	2019.09
村井克綺・加藤義明・新田稔・野中英・山下紘太郎・清水啓介	各種使用率で高炉スラグ微粉末を混和材として用いたコンクリートの性状 その7：室内実験における長さ変化および凍結融解	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.547-548	2019.09
田中章夫・下澤和幸・山崎順二・今本啓一	コンクリートの透気性と中性化抵抗性の関連に基づくダブルチャンバー法の評価指標 その1 研究背景と実験概要	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.651-652	2019.09
下澤和幸・田中章夫・山崎順二・今本啓一	コンクリートの透気性と中性化抵抗性の関連に基づくダブルチャンバー法の評価指標 その2 実験結果と評価指標	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.653-654	2019.09
山崎順二・加藤猛・今本啓一・清原千鶴	透気試験の複合による仕上材付きコンクリートの耐久性評価手法に関する研究	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.655-656	2019.09
立松和彦・遠藤寛・浦川和也・山岸直樹・安田正雪・柏木隆男	繊維植込みシートを用いたタイル張付けモルタルの剥落防止工法に関する各種実験 その1 全体概要、繊維植込みシートおよび繊維物性	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.1349-1350	2019.09
石川直輝・立松和彦・高松誠・平田吉一・石田光・柏木隆男	繊維植込みシートを用いたタイル張付けモルタルの剥落防止工法に関する各種実験 その2 中性化および温冷繰返しに対する作用	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.1351-1352	2019.09
濱茜・立松和彦・浦川和也・石田光・草野敏宏・柏木隆男	繊維植込みシートを用いたタイル張付けモルタルの剥落防止工法に関する各種実験 その4 繰返し軸ひずみ追従性試験後のせん断接着強度	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.1355-1356	2019.09
草野敏宏・山口克彦・濱茜・森隆貴・鈴木大二・平田吉一・石田光・石川直輝	繊維植込みシートを用いたタイル張付けモルタルの剥落防止工法に関する各種実験 その5 実大壁試験体による施工方法およびタイル接着性能の検証	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.1357-1358	2019.09
鈴木大二・山口克彦・石川直輝・平田吉一・柏木隆男・森隆貴・安田正雪・石田光	繊維植込みシートを用いたタイル張付けモルタルの剥落防止工法に関する各種実験 その6 実大壁試験体による補修方法の検証	日本建築学会大会学術講演梗概集,材料施工, pp.1359-1360	2019.09
高平友博・飛田喜則・西浦遼・王欣・永野正行	傾斜基盤を有する地盤上に建つ免震建物のパルス波に対する振れ応答特性	日本建築学会大会学術講演梗概集,構造Ⅱ, pp.63-64	2019.09
羽津本晃一・飛田喜則・王欣・永野正行	地表断層近傍に建つ超高層RC造免震建物の応答評価	日本建築学会大会学術講演梗概集,構造Ⅱ, pp.65-66	2019.09
山内豊英・飛田喜則・西浦遼・上林宏敏・王欣・永野正行	常時微動計測に基づく傾斜基盤を有する地盤上に建つ免震建物の動特性 その3 上部構造のワーピング振れ振動	日本建築学会大会学術講演梗概集,構造Ⅱ, pp.703-704	2019.09
西浦遼・飛田喜則・上林宏敏・山内豊英・王欣・永野正行	常時微動計測に基づく傾斜基盤を有する地盤上に建つ免震建物の動特性 その4 三次元差分法を用いた鉄道振動の分析	日本建築学会大会学術講演梗概集,構造Ⅱ, pp.705-706	2019.09
飛田喜則・朝比奈諒・村田将一・王欣・永野正行	強震記録に基づく超高層RC造建物の回転変形の分析と地震応答評価 その1. 観測記録に基づく回転変形の分析	日本建築学会大会学術講演梗概集,構造Ⅱ, pp.729-730	2019.09
朝比奈諒・飛田喜則・村田将一・王欣・永野正行	強震記録に基づく超高層RC造建物の回転変形の分析と地震応答評価 その2. 振動解析モデルによる回転変形の地震応答評価	日本建築学会大会学術講演梗概集,構造Ⅱ, pp.731-732	2019.09
森造二	高強度コンクリート増し打ち補強打ち継ぎ部接合面のせん断実験	日本建築学会大会学術講演梗概集,構造Ⅳ, pp.603-604	2019.09
水谷国男・向井智久・坪井淳一・田辺恵一	置き基礎を用いた屋上配管の耐震性に関する検討	空気調和・衛生工学会大会,B-20	2019.09
山崎順二・岩清水隆・小山宣幸・前田朗	近畿地区における銅スラグ細骨材使用コンクリートに関する取組み	コンクリート工学, Vol.57, No.12, pp.915-921	2019.12