

<土木部門>

No.	執筆者氏名 (○: 講演者)	題 名	発 表 誌 名	掲載ページ/ 発行(講演)年月
1	大山 将 松久裕之 保賀康史	自然由来で砒素を溶出する土砂に対する酸化マグネシウム系材料を用いた対策(不溶化・吸着)に関する検討	土壤環境センター 技術 ニュース No.19	pp. 10-17 2012. 3
2	中島卓夫 松生隆司 大山 将	湿式分級に表面研磨を付加した土壤洗浄処理技術による放射能汚染土壤の減容化	第1回 環境放射能除染研究 発表会 要旨集	pp. 77 2012. 5
3	○大山 将 中島卓夫 保賀康史	放射性セシウム含有土壤の対策技術に関する基礎的検討(その1)	第18回 地下水・土壤汚染 とその防止対策に関する研究 集会 講演集	pp. 88-93 2012. 6
4	○田中宏幸, 新開千弘(大林組) 伊藤浩子(地域地盤環境研究所) 平野嘉隆(応用地質), 勝見武(京大) 地下水地盤環境に関する研究協議会 地 盤環境保全対策研究委員会 地下水・土 壤汚染浄化対策WG	土壤・地下水におけるふっ素の基準超過事例 とその健康リスクの検討	第18回 地下水・土壤汚染 とその防止対策に関する研究 集会 講演集	pp. 192-197 2012. 6
5	○西村良平 阿部 守(多賀城市) 大山 将, 安達 忍 楠 佳男 寺尾好太(テクニカ合同)	高分子系改質剤を用いた災害廃棄物および津 波堆積物の分別事例	第18回 地下水・土壤汚染 とその防止対策に関する研究 集会 講演集	pp. 356-361 2012. 6
6	○田中宏幸 奥田信康(竹中), 佐々木哲男(大林組) 原元利浩(環境管理センター) 杉原勝利(アサノ大成基礎エンジニアリング) リスク評価方法検証部会(土壤環境センター)	サイト環境リスク評価モデルSERAMによる ガンソリン汚染サイトの健康リスクに関する ケーススタディ	第18回 地下水・土壤汚染 とその防止対策に関する研究 集会 講演集	pp. 457-462 2012. 6
7	○中島卓夫, 大山 将 保賀康史, 松生隆司 吉岡由郎, 西村良平	放射性セシウム含有土壤の対策技術に関する 基礎的検討(その2)	第18回 地下水・土壤汚染 とその防止対策に関する研究 集会 講演集	pp. 480-485 2012. 6
8	西村良平 吉岡由郎 大山 将	射撃場環境修復技術 鉛散弾分別回収システ ム	建設機械 Vol. 48, No6	pp. 27-31 2012. 6
9	○大山 将, 中島卓夫 保賀康史, 松生隆司 吉岡由郎, 西村良平	放射性セシウム含有土壤の分級洗浄処理に関 する基礎的検討	第47回 地盤工学研究発表 会 発表論文集	pp. 1967-1968 2012. 7
10	○山田浩幸 蔣 宇静(長崎大学)	Construction of the Mountain Tunnel under Special Conditions	CJTJR 2012	pp. 128-152 2012. 8
11	○大山 将, 中島卓夫 保賀康史, 松生隆司 吉岡由郎, 西村良平	放射性セシウム含有砕石の洗浄処理に関する 基礎的検討	土木学会第67回年次学術講 演概要集	III pp. 121-122 2012. 9
12	○若林宏彰, 三浦邦武 吉金康夫, 森山祐三 為石昌宏 花岡茂樹(農林水産省 近畿農政局)	増粘剤成分含有高性能AE 減水剤を用いた中 流動コンクリートの在来トンネルへの適用	土木学会第67回年次学術講 演概要集	VI pp. 35-36 2012. 9
13	○富澤直樹, 新庄大作 若林宏彰, 長沼 諭	切羽発破を利用した切羽前方探査の試み	土木学会第67回年次学術講 演概要集	VI pp. 55-56 2012. 9
14	○山田浩幸 芳賀博文(曙ブレーキ工業) 芥川真一(神戸大学)	計測結果見える化技術(0SV)の現場適用と 課題に関する一考察	土木学会第67回年次学術講 演概要集	VI pp. 93-94 2012. 9

No.	執筆者氏名 (○; 講演者)	題 名	発 表 誌 名	掲載ページ/ 発行(講演)年月
15	○長沼 諭, 高田幸延 田中 寿, 富澤直樹 若林宏彰 釘野公寿(中日本高速道路)	高水位土石流下におけるトンネル施工	土木学会第67回年次学術講演概要集	VI pp. 105-106 2012. 9
16	○為石昌宏, 森山祐三 内田博之, 荒川淳二 寺西克彦 菅野 豊(近畿地方整備局大和河川事務所)	高所への長距離圧送によるコンクリート打設について	土木学会第67回年次学術講演概要集	VI pp. 735-736 2012. 9
17	○内田博之 小山起男, 森田 克二 為石昌宏, 大西 正毅 安部達也(宇部市下水道建設課)	特殊大型パネル工法による亀甲型消化槽の施工	土木学会第67回年次学術講演概要集	VI pp. 837-838 2012. 9
18	○田中宏幸 下池季樹(国際環境ソリューションズ) 三村 卓(西武), 松川一宏(成友興業) 佐鳥静夫(ミャンマー総合研究所) 野口政明(テクノインターナショナル) 蛭名 明(ジブラルタ生命保険)	意識調査による汚染残置型土地利用の適用可能性に関する一考察	土木学会第67回年次学術講演概要集	VII pp. 59-60 2012. 9
19	○大山 将, 中島卓夫 保賀康史, 松生隆司 吉岡由郎, 西村良平	放射性セシウム含有土壌の対策技術に関する基礎検討	第10回地盤改良シンポジウム論文集	pp. 109-116 2012. 10
20	○富澤直樹	設計と実際の乖離	日本トンネル技術協会第15回山岳トンネル技術ステップアップ研修会テキスト	設計と実際 pp. 1-29 2012. 11
21	○内田博之	アルカリ骨材反応によるコンクリート構造物の劣化及びその対策	日本建設業連合会全国建設研修センター平成24年度コンクリート構造物の維持管理・補修研修 テキスト	pp. 1-31 2012. 11
22	○山田浩幸 蠣原 実(東京地下鉄) 高橋信二 森田晃弘	都心部における非開削工法の適用に関する一考察	トンネル工学報告集第22巻	pp. 99-106 2012. 11
23	田中宏幸 下池季樹(国際環境ソリューションズ) 三村 卓(西武), 松川一宏(成友興業) 佐鳥静夫(ミャンマー総合研究所) 野口 政明(テクノインターナショナル) 蛭名 明(ジブラルタ生命保険)	意識調査による汚染残置型土地利用の適用可能性に関する検討	土木学会論文集G Vol. 68、 No. 7	pp. III_703-714 2012. 11
24	○谷澤勇氣 稲積真哉(京都大学) 大津宏康(京都大学)	社会環境会計論に基づくバンコク首都圏の廃棄物処理マネジメントの評価	土木学会論文集F4 Vol. 68、 No. 4	pp. I_1-12 2012. 12
25	田中宏幸, 松久裕之 野村暢彦(筑波大), 中島敏明(筑波大) 内山裕夫(筑波大)	重油に対する原位置バイオレメディエーションにおける微好気帯の浄化効果に関する検討	環境バイオテクノロジー学会誌 Vol. 12、 No. 2	pp. 147-154 2012. 12
26	楠見正人 加藤 満 田村和広 田中幸芳	グラベルドレーン工法・静的締固め工法による液状化防止事例	基礎工	pp. 50-52 2012. 12

<建築部門>

No.	執筆者氏名 (○: 講演者)	題 名	発 表 誌 名	掲載ページ/ 発行(講演)年月
1	○小川雅史 安居院徳重	逆打ち工法によるCFT造高層事務所ビルの施工	日本建築学会 第28回建築生産シンポジウ ム論文集	pp. 295-298 2012. 7
2	○永野正行(東京理科大学) 肥田剛典(東京理科大学) 渡辺一弘(UR), 田沼毅彦(UR) 井川 望, 伊藤真二	浦安市内の超高層集合住宅で得られた観測記 録に基づく基盤地震動評価	日本建築学会 関東支部研究報告集	pp. 333-336 2012. 3
3	○住 学 立山創一(安藤), 金森誠治(熊谷組) 森 浩之(カノド), 菅野光寿(清水) 和地正浩(竹中), 塩田博之(フジタ)	CFT造のダイアフラム近傍における充填コン クリート強度低下現象に関する実大実験 そ の3 細孔構造とコア供試体強度	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 材料施工	pp. 315-316 2012. 9
4	○加納 嘉(三井住友), 濱崎 仁(建研) 神代泰道(大林), 吉岡昌洋(長谷工) 住 学, 土屋芳弘(飛鳥建設) 三枝輝昭(大末), 山岸直樹(西武) 閑田徹志(鹿島), 安田正雪(東洋)	RC建築物のかぶり厚さ確保に関するアンケ ートおよび実測調査結果 その1 調査概要お よびかぶり厚さの検査に関するアンケート調 査結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 材料施工	pp. 633-634 2012. 9
5	○濱崎 仁(建研), 加納 嘉(三井住友) 神代泰道(大林組), 吉岡昌洋(長谷工) 住 学, 土屋芳弘(飛鳥建設) 三枝輝昭(大末), 山岸直樹(西武) 閑田徹志(鹿島), 安田正雪(東洋建設)	RC建築物のかぶり厚さ確保に関するアンケ ートおよび実測調査結果 その2 かぶり厚さ の分布に関する調査結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 材料施工	pp. 635-636 2012. 9
6	○立山創一(安藤建設), 柳田淳一(大木) 板谷秀彦(大本組), 河野政典(奥村組) 住 学 高橋祐一(五洋建設)	暑中コンクリートの品質に関する実験 その 1 実験概要および結果概要	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 材料施工	pp. 657-658 2012. 9
7	○安田正雪(東洋), 山田雅裕(東亜) 柳田淳一(大木建設) 住 学, 高橋祐一(五洋建設) 加藤淳司(飛鳥), 小池晶子(フーリック)	強制乾燥によるコンクリートの乾燥収縮特性 その3. 乾燥収縮に及ぼす前乾燥および強制 乾燥期間の影響	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 材料施工	pp. 713-714 2012. 9
8	○唐沢智之(鉄建建設), 山田人司(ハザマ) 神代泰道(大林組), 住 学 吉岡昌洋(長谷工), 安部弘康(安藤) 柳田淳一(大木建設), 大岡督尚(東急) 野口貴文(東大), 遊佐秀逸(ベタルビング) 濱崎 仁(建研), 茂木 武(建研)	ポリマーセメントモルタルを用いて補修施工 した壁試験体の耐火試験 その3 金属製メッ シュを用いた剥落防止工法の検討	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 材料施工	pp. 1111-1112 2012. 9
9	○吉岡昌洋(長谷工), 神代泰道(大林組) 住 学, 安部弘康(安藤建設) 柳田淳一(大木建設), 三枝輝昭(大末) 土屋芳弘(飛鳥建設), 起橋孝徳(奥村組) 中瀬博一(ヒューズ三菱), 濱崎 仁(建研) 茂木 武(建研), 根本かおり(国総研)	ポリマーセメントモルタルを用いて補修施工 した壁試験体の耐火試験 その4 大型壁を 用いた耐火試験	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 材料施工	pp. 1113-1114 2012. 9
10	○森田 武(清水建設), 松戸正士(フジタ) 遊佐秀逸(ベタルビング), 野口貴文(東大) 安田正雪(東洋), 神代泰道(大林組) 住 学, 山崎裕一(銭高組) 大岡督尚(東急), 吉岡昌洋(長谷工) 加納 嘉(三井住友), 唐沢智之(鉄建)	ポリマーセメントモルタルを用いて補修施工 した鉄筋コンクリート造柱の耐火実験 その 1 実験概要および実験経過	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 材料施工	pp. 1119-1120 2012. 9
11	○田村友法(東亜), 鏡友明(青木あすなろ) 安部弘康(安藤建設), 柳田淳一(大木) 板谷秀彦(大本組), 河野政典(奥村組) 野中 英(熊谷組), 梶山 毅 高橋祐一(五洋建設), 山岸直樹(西武)	コンクリート表面含浸材に関する現状調査 その1 アンケートの概要と調査結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 材料施工	pp. 1163-1164 2012. 9
12	○伊藤真二 奥田泰雄(国総研), 大橋征幹(国総研) 喜々津仁密(建研), 渡邊守正(戸田) 安井健治(奥村), 作田美知子(三井住友) 松山哲雄(WindStyle), 野田 博(近畿大)	3次元超音波風速計を用いた実建物周りの風 速鉛直成分の検討	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 構造 I	pp. 109-110 2012. 9
13	○藤波健剛(前田), 荻本孝久(神奈川大) 井川 望 長谷川豊(オリス工業) 落合 努(構造計画研究所) 飯場正紀(建築研究所)	常時微動計測による表層地盤の振動特性評価 に関する研究 その3 結果の考察	日本建築学会大会 学術講演梗概集(東海) 構造 II	pp. 165-166 2012. 9

No.	執筆者氏名 (○; 講演者)	題 名	発 表 誌 名	掲載ページ/ 発行(講演)年月
14	○藤井 睦 井川 望 古城豊光	免震構法の開発研究 その8 東北地方太平洋沖地震による基礎免震建物の応答検証	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造II	pp. 409-410 2012. 9
15	○井川 望, 伊藤真二 古城豊光 渡辺一弘 (UR) 田沼毅彦 (UR)	東北地方太平洋沖地震における超高層集合住宅の地震応答	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造II	pp. 1133-1134 2012. 9
16	○村山水浜 (日本スプリングス) 遠藤功樹 (日本スプリングス) 村上秀夫, 岩倉知行 (コリョー建販) 清水弥一 (KS設計) 松崎育弘 (東京理科大学)	集約配筋工法に開孔補強金物を用いた有孔梁のせん断性状に関する実験的研究	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造IV	pp. 107-108 2012. 9
17	○伊藤 仁 (錢高組) 田畑 卓 (安藤建設) 藤井 睦 足立将人 (日本建築総合試験所)	異なる強度のコンクリートで構成されたRC梁に関する実験的研究 その1 実験概要	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造IV	pp. 225-226 2012. 9
18	○村上秀夫, 吉澤 梓 (新潟工科大学) 岩倉知行 (コリョー建販) 太田 勤 (堀江建築工学研究所) 中野克彦 (千葉工業大学) 松崎育弘 (東京理科大学)	開口を有するRC基礎梁のせん断耐力に関する実験的研究	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造IV	pp. 243-244 2012. 9
19	○近藤祐輔 (熊谷組), 岩淵一徳 (熊谷組) 藤井 睦, 杉本訓祥 (大林組) 岡安隆史 (鹿島), 依田昌典 (北野建設) 中島崇裕 (大成), 竹中啓之 (戸田建設) 福井 剛 (ピーエス三菱), 濱田 真 (熊谷)	多数回繰り返し載荷を受けるRC梁部材の修復性に関する実験的研究 その1 実験概要	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造IV	pp. 257-258 2012. 9
20	○岩淵一徳 (熊谷組), 藤井 睦 杉本訓祥 (大林組), 岡安隆史 (鹿島) 依田昌典 (北野建設), 中島崇裕 (大成) 竹中啓之 (戸田), 福井 剛 (ピーエス三菱) 濱田 真 (熊谷組), 近藤祐輔 (熊谷組)	多数回繰り返し載荷を受けるRC梁部材の修復性に関する実験的研究 その2 実験結果と考察	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造IV	pp. 259-260 2012. 9
21	○吉澤 梓 (新潟工科大学) 村上秀夫, 岩倉知行 (コリョー建販) 太田 勤 (堀江建築工学研究所) 中野克彦 (千葉工業大学) 松崎育弘 (東京理科大学)	複数の開口を有するRC有孔梁のせん断耐力に関する実験的研究	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造IV	pp. 261-262 2012. 9
22	○竹中啓之 (戸田建設), 岩淵一徳 (熊谷組) 藤井 睦, 福井 剛 (ピーエス三菱) 杉本訓祥 (大林組), 岡安隆史 (鹿島) 依田昌典 (北野建設), 中島崇裕 (大成)	多数回繰り返し載荷を受けるPC梁に関する実験的研究	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造IV	pp. 919-920 2012. 9
23	○杉本訓祥 (大林組), 岩淵一徳 (熊谷組) 藤井 睦, 岡安隆史 (鹿島) 依田昌典 (北野建設), 中島崇裕 (大成) 竹中啓之 (戸田), 福井 剛 (ピーエス三菱)	多数回繰り返し載荷を受けるRC, PC梁部材の非線形FEM解析	日本建築学会大会 学術講演梗概集 (東海) 構造IV	pp. 921-922 2012. 9
24	○向井洋一 (神戸大学) 井川 望 崎野良比呂 (大阪大学) 櫛部淳道 (竹中工務店)	部材応答のクライテリア	日本建築学会大会構造部門 (応用力学) パネルディスカッション資料 建築物の耐衝撃設計を考える	pp. 73-84 2012. 9
25	永野正行 (東京理科大学), 肥田剛典 (同) 渡辺一弘 (UR), 田沼毅彦 (UR) 中村 充 (大林組), 井川 望 保井美敏 (戸田建設), 境 茂樹 (ハザマ) 森下真行 (前田), 川島 学 (三井住友)	2011年東北地方太平洋沖地震時の強震記録に基づく関東・関西地域に建つ超高層集合住宅の動特性	日本地震工学会論文集 Vol. 12 No. 4	pp. 65-79 2012. 9
26	井川 望 古城豊光 渡辺一弘 (UR) 田沼毅彦 (UR)	2011年東北地方太平洋沖地震における超高層集合住宅の地震応答評価	日本建築学会 技術報告集 第40号	pp. 859-864 2012. 10
27	井川 望	上部構造・基礎構造一体解析の事例紹介 ー建築物の解析例ー	基礎工	pp. 103-106 2012. 10
28	安居院徳重 小川雅史 岩下 智	逆打ち工法によるCFT造高層事務所ビルの施工	建築技術 No.755	pp. 176-183 2012. 12