

社外発表論文一覧（H17.10月～H18.9月）

（建築部門）

執 筆 者	題 名	発表誌名, 掲載ページ	発行年月
山崎順二、二村誠二、 岩清水隆、木村芳幹、 千々岩伸佐久	関西地区におけるコンクリートの品質とポンプ圧送性について（前編）	コンクリートテクノ Vol.24 No.12 pp.9-21	2005.12
山崎順二、二村誠二、 岩清水隆、木村芳幹、 千々岩伸佐久	関西地区におけるコンクリートの品質とポンプ圧送性について（後編）	コンクリートテクノ Vol.25 No.1 pp.37-51	2006.1
今本啓一、下澤和幸、 山崎順二、二村誠二	実構造物の表層透気性の非・微破壊試験方法に関する研究の現状	コンクリート工学 Vol.44 No.2 pp.31-38	2006.2
Daisuke Ogura, Shuichi Hokoi, Takayuki Matsushita, Sadayuki Onmura, Kazuya Kominami and Yoshitaka Yasui	A method of Separation Between Moisture Diffusivity Derived from Liquid and Vapor Phase	Journal of ASTM International, SYMPOSIUM ON HEAT-AIR-MOISTURE TRANSPORT : MEASUREMENTS ON BUILDING MATERIALS	2006.4
恩村定幸、鉾井修一、 松下敬幸、小椋大輔、 小南和也、安井義貴	強度の異なるコンクリートの熱・湿気物性に関する研究 その4 水分化学ポテンシャル勾配に関する液相水分伝導率の推定	日本建築学会近畿支部 研究報告集第46号・環境系 pp.333-336	2006.6
小椋大輔、鉾井修一、 松下敬幸、恩村定幸、 小南和也、安井義貴	強度の異なるコンクリートにおける熱・湿気物性の研究 その5 ガンマ線含水率測定装置を用いた吸水実験による水分物性値の同定	日本建築学会近畿支部 研究報告集第46号・環境系 pp.337-340	2006.6
竹林裕高、金子佳生、 石原誠一郎、三橋博三	多段階破壊機構を有するエネルギー吸収壁の開発 ー軸力の効果に関する実験的研究ー	日本建築学会大会 東北支部研究報告会 pp.59-62	2006.6
石原誠一郎、三橋博三、 福山 洋、諏訪田晴彦	ハイブリッド型繊維補強セメント複合材料の破壊特性に及ぼす水セメント比の影響に関する研究	コンクリート工学年次論文集 Vol.28 No.1 pp.377-382	2006.7
成田 瞬、今本啓一、 下澤和幸、永山 勝、 山崎順二、二村誠二	シングルチャンバー法による構造体コンクリートの透気性評価	日本非破壊検査協会シンポジウム 「コンクリート構造物への非破壊試験の展開」論文集 pp.277-282	2006.8
石井寿美江、今本啓一、 山崎順二、下澤和幸、 永山 勝、二村誠二	シングルチャンバー法による構造体コンクリートの非破壊透気試験方法の開発	日本非破壊検査協会シンポジウム 「コンクリート構造物への非破壊試験の展開」論文集 pp.283-290	2006.8
下澤和幸、永山 勝、 今本啓一、山崎順二、 二村誠二	かぶりコンクリートの耐久性能評価に関する簡易試験法の開発	日本非破壊検査協会シンポジウム 「コンクリート構造物への非破壊試験の展開」論文集 pp.291-296	2006.8
山崎順二、下澤和幸、 今本啓一、二村誠二	簡易透気性試験による構造体コンクリートの耐久性評価手法に関する研究	日本非破壊検査協会シンポジウム 「コンクリート構造物への非破壊試験の展開」論文集 pp.297-302	2006.8
今本啓一、山崎順二、 下澤和幸、永山 勝、 二村誠二	シングルチャンバー法による透気指数とかぶりコンクリートの耐久性評価	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.137-140	2006.9
山崎順二、今本啓一、 下澤和幸、永山 勝、 二村誠二	簡易透気性試験によるコンクリートの耐久性評価に関する研究 その2 実大壁モデルでの簡易透気性試験の適用性に関する検討	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.141-144	2006.9
下澤和幸、永山 勝、 今本啓一、山崎順二、 二村誠二	かぶりコンクリートの耐久性評価に関する研究 その3 透気試験の透気領域と適用性および比抵抗と含水率の関係について	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.145-148	2006.9
石原誠一郎、三橋博三、 福山 洋、諏訪田晴彦、 立松和彦	ハイブリッド型繊維補強セメント複合材料の曲げ破壊性状に及ぼす水セメント比の影響に関する研究	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.287-288	2006.9
立松和彦、高見錦一、 山崎順二	高強度コンクリートのポンプ圧送による配管のすり減りに関する検討	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.319-320	2006.9

執 筆 者	題 名	発表誌名, 掲載ページ	発行年月
佐藤尚隆、飛田喜則、 松井亮夫、加登美喜子、 阿波野昌幸	特別風致地区に建つ文化財管理事務所の曲面天井に用い るPCaRC版の施工 その1：全体概要	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.373-374	2006.9
飛田喜則、佐藤尚隆、 松井亮夫	特別風致地区に建つ文化財管理事務所の曲面天井に用い るPCaRC版の施工 その2：モックアップ製作・運搬時 の計測およびFEM解析による検討	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.375-376	2006.9
松井亮夫、佐藤尚隆、 飛田喜則	特別風致地区に建つ文化財管理事務所の曲面天井に用い るPCaRC版の施工 その3：モックアップ建方施工実 験および実施工検証	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.377-378	2006.9
高見錦一、鈴川 衛	RC造外断熱への弾性接着剤によるタイル張り	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.943-944	2006.9
中澤敏樹、内井栄二、 山内豊英、井上重信	SRC造柱梁接合部の配筋合理化工法に関する実験研究 その1 実験概要	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-1 pp.1151-1152	2006.9
山内豊英、内井栄二、 中澤敏樹、佐藤尚隆	SRC造柱梁接合部の配筋合理化工法に関する実験研究 その2 実験結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-1 pp.1153-1154	2006.9
内井栄二、中澤敏樹、 井上重信、佐藤尚隆	SRC造柱梁接合部の配筋合理化工法に関する実験研究 その3 構造性能の検討	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-1 pp.1155-1156	2006.9
竹林裕高、金子佳生、 石原誠一郎、三橋博三	多段階破壊機構を有するエネルギー吸収壁の開発に関す る研究－軸力の効果に関する検討－	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.91-92	2006.9
森 浩二、鈴木計夫、 井上重信、山内豊英	山形鋼により柱頭・柱脚を拘束した角形鋼板巻立RC柱 の実験	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.513-514	2006.9
恩村定幸、鉾井修一、 松下敬幸、小椋大輔、 小南和也、安井義貴	強度の異なるコンクリートの熱・湿気物性に関する研究 その4 水分化学ポテンシャル勾配に関する液相水分伝 導率の推定	日本建築学会大会 学術講演梗概集 D-2 pp.337-338	2006.9
小椋大輔、鉾井修一、 松下敬幸、恩村定幸、 小南和也、安井義貴	強度の異なるコンクリートにおける熱・湿気物性の研究 その5 ガンマ線含水率測定装置を用いた吸水実験によ る水分物性値の同定	日本建築学会大会 学術講演梗概集 D-2 pp.339-340	2006.9
今本啓一、山崎順二、 永山 勝、下澤和幸、 二村誠二	構造体コンクリートの表層透気性評価におけるシングル チャンバー法の適用性の検討	日本建築学会構造系論文集 No.607 pp.31-38	2006.9
山崎順二	第2回Field実験結果報告－圧送距離を300mとしたポン プ圧送性実験について－	第3回圧送技術研究会－生コンクリ ートの性能とポンプ圧送性の評価手法 について－ pp.2-1～2-36	2006.9
高見錦一、川崎裕司	ポンプ圧送性評価ソフトの開発	第3回圧送技術研究会－生コンクリ ートの性能とポンプ圧送性の評価手法 について－ 概要-1～計算例9	2006.9

(土木部門)

執 筆 者	題 名	発表誌名, 掲載ページ	発行年月
野田利弘、高稲敏造、 竹内秀克	盛土载荷に伴う粘土地盤の圧密変形における幾何学的非線形性の効果	第41回地盤工学研究発表会 平成18年度発表講演集 pp.901-902	2006.6
高稲敏造、浅岡 顕、 野田利弘、竹内秀克	有限要素メッシュで表現した盛土の载荷による地盤の圧密変形解析	第41回地盤工学研究発表会 平成18年度発表講演集 pp.903-904	2006.6
浅田 毅、溝口義弘、 田中泰雄、米丸弘一、 野村忠明、大寺正志、他	PBD群による堤防盛土の変形抑制効果に関する振動台実験 (その1)	第41回地盤工学研究発表会 平成18年度発表講演集 pp.1255-1256	2006.6
溝口義弘、浅田 毅、 田中泰雄、米丸弘一、 野村忠明、大寺正志、他	PBD群による堤防盛土の変形抑制効果に関する振動台実験 (その2)	第41回地盤工学研究発表会 平成18年度発表講演集 pp.1257-1258	2006.6
浅田 毅、雀部和男、 榎本 正	衝撃加速度法による盛土の施工管理への適用例	基礎工 Vol.34 No.8 pp.81-84	2006.8
竹内秀克、高稲敏造、 野田利弘	飽和粘土地盤の圧密変形に及ぼす幾何学的非線形性の効果	土木学会応用力学論文集 Vol.9 2006 pp.539-550	2006.8
村上譲二、塩濱圭治	V O C ・油汚染土壌の原位置浄化技術	電力土木 No.325 pp.121-123	2006.9