

## 社外発表論文一覧 (H21.10月～H22.9月)

### (建築部門)

執筆者	題名	発表誌名、掲載ページ	発行年月
岡崎充隆、山内豊英、谷口徹郎、谷池義人	集合住宅のバルコニー手摺りに作用する風圧力に関する実測	日本建築学会 技術報告集第15巻第31号 pp.673-678	2009.10
恩村定幸、鉢井修一、小椋大輔	タイル張り仕上げのコンクリート壁体への水分浸透 その3 振動および加熱が水分移動に関する物性値に及ぼす影響	日本建築学会近畿支部 研究報告集第50号・環境系 pp.221-224	2010.6
山崎順二、今本啓一、下澤和幸、永山 勝	簡易透気性試験によるRC構造体の耐久性評価に関する研究	コンクリート工学年次論文集 Vol.32 No.1 pp.1769-1774	2010.7
田中章夫、今本啓一、唐沢智之、山崎順二	鉄筋コンクリート造建築物の表層透気性を評価する上での2、3の課題に関する検討	コンクリート工学年次論文集 Vol.32 No.1 pp.1775-1780	2010.7
梶田秀幸、濱崎 仁、吉田正志、小島正朗、野中 英、立松和彦、他	補修用ポリマーセメントモルタルの力学性状および発熱性状に関する実験 その2 接着性および発熱性状に関する結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.147-148	2010.9
岸 繁樹、岩清水隆、木村芳幹、山崎順二、岩竹秀昭、千々岩伸佐久	コンクリートポンプ工法における閉塞危険性に関する研究 その12 実験の概要	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.629-630	2010.9
中村瑞士、千々岩伸佐久、高見錦一、岩竹秀昭、庄野和隆、川崎裕司	コンクリートポンプ工法における閉塞危険性に関する研究 その13 普通コンクリートの管内圧力測定結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.631-632	2010.9
高見錦一、木村芳幹、山崎順二、杉本勝幸、中村瑞士、元木 亮	コンクリートポンプ工法における閉塞危険性に関する研究 その14 Aロート試験・振動フロー試験における閉塞危険性の検討	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.633-634	2010.9
杉本勝幸、岩清水隆、山崎順二、木村芳幹、村田隆男、千々岩伸佐久	コンクリートポンプ工法における閉塞危険性に関する研究 その15 軽量コンクリートの圧送前後のフレッシュおよび硬化性状	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.635-636	2010.9
千々岩伸佐久、岩清水隆、木村芳幹、高見錦一、織田哲也、川崎裕司	コンクリートポンプ工法における閉塞危険性に関する研究 その16 軽量コンクリートの管内圧力測定結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.637-638	2010.9
岩清水隆、木村芳幹、村田隆男、高橋 洋、高見錦一、岸 繁樹	コンクリートポンプ工法における閉塞危険性に関する研究 その17 人工軽量粗骨材の圧力吸水がコンクリートに及ぼす影響について	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.639-640	2010.9
岩竹秀昭、山崎順二、高橋 洋、村田隆男、杉本勝幸、元木 亮	コンクリートポンプ工法における閉塞危険性に関する研究 その19 圧送によるフレッシュと硬化コンクリートへの影響 I	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.643-644	2010.9
高橋 洋、山崎順二、岩竹秀昭、村田隆男、杉本勝幸、元木 亮	コンクリートポンプ工法における閉塞危険性に関する研究 その20 圧送によるフレッシュと硬化コンクリートへの影響 II	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.645-646	2010.9
織田哲也、高見錦一、庄野和隆、山崎順二、岸 繁樹、千々岩伸佐久	コンクリートポンプ工法における施工性改善に関する提案 吊打ち実験の概要とその評価について	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.647-648	2010.9
前田 朗、栗延正成、岩清水隆、山崎順二	暑中コンクリートの品質確保に関する実験的研究 その1 フレッシュコンクリートの性状と夏期対策	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.849-850	2010.9
栗延正成、前田 朗、岩清水隆、山崎順二	暑中コンクリートの品質確保に関する実験的研究 その2 コンクリートの圧縮強度および長さ変化率	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.851-852	2010.9
立松和彦	耐震補強試験体に用いた低強度碎石粉コンクリートの調合および強度性状	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.869-870	2010.9
大内千彦、寺西浩司、立松和彦、谷川恭雄	載荷面の摩擦を軽減させたコンクリートの圧縮強度試験で得られる変形特異点に関する一考察	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.1221-1222	2010.9
栗原 司、今本啓一、唐沢智之、山崎順二、下澤和幸、永山 勝、他	仕上げ材を有するコンクリートの透気係数K <sub>torr</sub> と促進中性化深さ	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.1267-1268	2010.9

執筆者	題名	発表誌名、掲載ページ	発行年月
下澤和幸、 <u>山崎順二</u> 、今本啓一、永山 勝	簡易透気性試験による鉄筋コンクリート構造物の耐久性評価手法に関する研究 その1 供試体による簡易透気性試験と中性化深さ到達期間	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.1269-1270	2010.9
<u>山崎順二</u> 、下澤和幸、今本啓一、永山 勝	簡易透気性試験による鉄筋コンクリート構造物の耐久性評価手法に関する研究 その2 実大RC壁における透気性試験と耐久性評価	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.1271-1272	2010.9
松井亮夫、阪口明弘	鉄筋コンクリート造建物の火害調査及び補強例	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-2 pp.97-100	2010.9
日時裕之、谷辺 徹、 <u>松井亮夫</u> 、菊地弘悦、 <u>山崎順二</u>	RC屋内消防訓練施設への吹付け軽量モルタル耐火被覆材の適用	日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-2 pp.131-132	2010.9
龍田祐貴、河野 進、金尾伊織、 <u>佐藤尚隆</u>	ダンパー型ケーブルの吊構造への適応	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-1 pp.1187-1188	2010.9
樋渡 健、竹内健一、井上重信、小田初次、飯塚信一、中岡章郎、堂下 航	高強度材料を用いた柱RC梁Sハイブリッド構法に関する実験的研究 その1 実験概要および実験結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-1 pp.1301-1302	2010.9
<u>山内豊英</u> 、細矢 博、服部俊一、原 博、薬研地彰、足立将人	高強度材料を用いた柱RC梁Sハイブリッド構法に関する実験的研究 その2 実験結果および計算値との比較	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-1 pp.1303-1304	2010.9
阪本康平、稻田和馬、坂下雅信、河野 進、 <u>佐藤尚隆</u> 、 <u>中澤敏樹</u>	L字型断面を有する鉄筋コンクリート造耐震壁の耐震性能に関する実験的研究 その3 実験概要及び結果	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.345-346	2010.9
稻田和馬、阪本康平、坂下雅信、河野 進、 <u>佐藤尚隆</u> 、 <u>中澤敏樹</u>	L字型断面を有する鉄筋コンクリート造耐震壁の耐震性能に関する実験的研究 その4 有限要素法解析	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.347-348	2010.9
古谷祐希、田渕基嗣、孫 玉平、田中 剛、森 浩二、北條稔郎	既存地下構造の再利用におけるRC梁の補強に関する研究 補強梁柱接合部実験 その1 実験	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.413-414	2010.9
北條稔郎、田渕基嗣、孫 玉平、田中 剛、森 浩二、古谷祐希	既存地下構造の再利用におけるRC梁の補強に関する研究 補強梁柱接合部実験 その2 実験結果の考察	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.415-416	2010.9
<u>佐藤尚隆</u> 、田中佑樹、多田元英、坂下雅信、金尾伊織、河野 進、他	混合より線を用いた損傷制御型門型架構の擬似動的載荷実験 その1 実験概要	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.525-526	2010.9
河野 進、田中佑樹、多田元英、坂下雅信、金尾伊織、 <u>佐藤尚隆</u> 、他	混合より線を用いた損傷制御型門型架構の擬似動的載荷実験 その2 実験結果と解析結果の比較	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.527-528	2010.9
森 浩二、柏木隆男、 <u>山内正明</u>	RM増設耐震壁に関する実験研究 その1 増打ち壁	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.661-662	2010.9
蘿鉄盛史、 <u>中澤敏樹</u> 、 <u>佐藤 武</u>	RM増設耐震壁に関する実験研究 その2 接着工法	日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.663-664	2010.9
恩村定幸、鉢井修一、小椋大輔	タイル張り仕上げのコンクリート壁体への水分浸透 その3 振動および加熱が水分移動に関する物性値に及ぼす影響	日本建築学会大会 学術講演梗概集 D-2 pp.223-224	2010.9

## (土木部門)

執筆者	題名	発表誌名、掲載ページ	発行年月
溝口義弘	プラスチックボードドレーンを用いた液状化対策工法「RPD工法」の開発	土地改良建設協会 会誌「土地改良」平成21年10月号 pp.72-74	2009.10
TOSHIHIRO TAKAINE, MUTSUMI TASHIRO, TAKAHIKO SHIINA, TOSHIHIRO NODA and AKIRA ASAOKA	Predictive simulation of deformation and failure of peat-calcareous soil layered ground due to multistage test embankment loading	Japanese Geotechnical Society Soils and Foundations Vol.50, No.2 pp.245-260	2010.6
小高猛司、寺本優子、 平手寿大、元山泰久、 高橋敏浩	飽和圧縮ペントナイトの一面せん断破壊挙動の数値解析	第45回地盤工学研究発表会 平成22年度発表講演集 pp.1927-1928	2010.8
渡辺隆司、尾方武文、 吉田直貴、荒木繁幸、 荒川英史、高野裕明、他	劣化を想定した鉄筋補強土工の挙動特性に関する基礎研究	第45回地盤工学研究発表会 平成22年度発表講演集 pp.1363-1364	2010.8
尾方武文、渡辺隆司、 吉田直貴、荒木繁幸、 荒川英史、高野裕明、他	鉄筋補強土工の劣化評価と維持管理手法に関する一提案	第45回地盤工学研究発表会 平成22年度発表講演集 pp.1365-1366	2010.8
尾形武文、西形達明、 荒木繁幸、吉田直貴、 渡辺隆司	鉄筋補強土工におけるのり面工劣化時の変形特性に関する一考察	第65回土木学会 年次学術講演会概要集 pp.551-552	2010.9
中井健太郎、野田利弘、 中野正樹、浅岡 順、 清水亮太、高橋敏浩、他	液状化地盤上に建設された鋼板組立柱の地震時安定性評価	第65回土木学会 年次学術講演会概要集 pp.699-700	2010.9
井口 実、東 祥二、 野村忠明、川鍋 修、 溝口義弘、浅田 穀	プラスチックボードドレーン群によって改良された地盤の動的遠心模型実験 その1	第65回土木学会 年次学術講演会概要集 pp.757-758	2010.9
溝口義弘、浅田 穀、 野村忠明、川鍋 修、 井口 実、東 祥二	プラスチックボードドレーン群によって改良された地盤の動的遠心模型実験 その2	第65回土木学会 年次学術講演会概要集 pp.759-760	2010.9