

## 社外発表論文一覧 (H19.10月～H20.9月)

(建築部門)

| 執筆者                               | 題名   | 発表誌名、掲載ページ                               | 発行年月   |
|-----------------------------------|--|--|--------|
| 恩村定幸、鉢井修一、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 热湿気物性の測定                      | 日本建築学会環境系論文集 Vol.73 No.625 pp.299-306    | 2008.3 |
| 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を模した吸水実験その1 実験の概要と結果                  | 日本建築学会近畿支部 研究報告集第48号・環境系 pp.225-228      | 2008.6 |
| 北條稔郎、田渕基嗣、孫玉平、田中剛、森浩二、谷口貴大        | 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 -その1 補強梁の曲げせん断実験-           | 日本建築学会近畿支部 研究報告集第48号・構造系 pp.245-248      | 2008.6 |
| 森浩二、山内正明、柏木隆男、中澤敏樹                | 開口を有するRM増設耐震壁に関する実験研究                                  | コンクリート工学年次論文報告集 Vol.30 No.3 pp.1201-1206 | 2008.7 |
| 杉本勝幸、中村瑞士、高見錦一、山崎順二、村田隆男、高橋洋      | コンクリートのポンプ圧送性評価に関する研究 その2 100mField 実験における圧送前後の品質変化    | 日本建築学会大会 学術講演梗概集A-1 pp.921-922           | 2008.9 |
| 村田隆男、高橋洋、杉本勝幸、木村芳幹、高見錦一、山崎順二      | コンクリートのポンプ圧送性評価手法に関する研究 その3 ポンプ圧送がコンクリートの気泡組織に及ぼす影響    | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.923-924          | 2008.9 |
| 高見錦一、岸繁樹、吉見正、高橋洋、岩清水隆、千々岩伸佐久      | コンクリートのポンプ圧送性評価に関する研究 その4 100m Field実験における管内圧力測定結果     | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.925-926          | 2008.9 |
| 高橋洋、村田隆男、岩竹秀昭、高見錦一、二村誠二、中村瑞士      | コンクリートのポンプ圧送性評価手法に関する研究 その5 調合条件が圧力損失に及ぼす影響            | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.927-928          | 2008.9 |
| 岩竹秀昭、中村瑞士、高見錦一、吉見正、千々岩伸佐久、山崎順二    | コンクリートのポンプ圧送性評価手法に関する研究 その6 実施工時における圧送評価について           | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.929-930          | 2008.9 |
| 中村瑞士、岩竹秀昭、高見錦一、吉見正、杉本勝幸、村田隆男      | コンクリートのポンプ圧送性評価手法に関する研究 その7 実施工時における圧送前後の品質変化          | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.931-932          | 2008.9 |
| 千々岩伸佐久、高見錦一、岩清水隆、岩竹秀昭、吉見正、木村芳幹    | コンクリートのポンプ圧送性評価手法に関する研究 その9 主油圧と輸送管根元圧力に関する考察          | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.935-936          | 2008.9 |
| 立松和彦、新田稔                          | 超高強度コンクリートを用いたプレキャスト部材の極初期における構造体強度の検討                 | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 A-1 pp.1065-1066        | 2008.9 |
| 山内豊英、岡崎充隆、谷口徹郎、谷池義人               | バルコニーを有する建築物の風荷重に関する研究 その3 大型模型を用いた野外実験 -バルコニー手摺の風力分布- | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 B-1 pp.171-172          | 2008.9 |
| 石原誠一郎、金子佳生、森浩二                    | HFRCCエネルギー吸収部材の動的加振実験                                  | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.211-212          | 2008.9 |
| 稻田和馬、帖佐和人、坂下雅信、河野進、渡邊史夫、佐藤尚隆、中澤敏樹 | L字形断面を有する鉄筋コンクリート造耐震壁に関する実験的研究                         | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.347-348          | 2008.9 |
| 北條稔郎、田渕基嗣、孫玉平、田中剛、森浩二、谷口貴大        | 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 -補強梁の曲げせん断実験 その1. 実験-       | 日本建築学会大会 学術講演梗概集 C-2 pp.417-418          | 2008.9 |
| 谷口貴大、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 -補強梁の曲げせん断実験 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.419-420          | 2008.9 |

| 執筆者                     | 題名                                       | 発表誌名、掲載ページ                            | 発行年月   |
|-------------------------|--|---------------------------------------|--------|
| 東 健二、森 浩二、<br>柏木隆男、中澤敏樹 | 開口を有するRM増設耐震壁に関する実験研究 その1<br>実験概要        | 日本建築学会大会<br>学術講演梗概集 C-2<br>pp.793-794 | 2008.9 |
| 森 浩二、東 健二、<br>柏木隆男、中澤敏樹 | 開口を有するRM増設耐震壁に関する実験研究 その2<br>実験結果検討      | 日本建築学会大会<br>学術講演梗概集 C-2<br>pp.795-796 | 2008.9 |
| 恩村定幸、鉢井修一、<br>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1<br>模型による吸水実験 | 日本建築学会大会<br>学術講演梗概集 D-2<br>pp.301-302 | 2008.9 |

(土木部門)

| 執筆者                           | 題名  | 発表誌名、掲載ページ                                     | 発行年月   |
|-------------------------------|---|--|--------|
| 高橋敏造、田代むつみ、野田利弘、浅岡 順、椎名貴彦     | 多段階試験盛土載荷に伴う軟弱地盤の進行性破壊の解析                 | 地盤力学における大変形の予測とシミュレーション法に関するシンポジウム論文集 pp.69-72 | 2008.1 |
| 高橋敏造、野田利弘、浅岡 順、竹内秀克           | 改良ブロック体を有する砂質地盤の地震中液状化・地震後沈下挙動の3次元水～土連成解析 | 第43回地盤工学研究発表会 平成20年度発表講演集 pp.1583-1584         | 2008.6 |
| 金田一広、山崎浩之、高橋敏造                | 波浪作用下における防波堤基礎地盤挙動に関する水～土連成解析             | 海洋開発論文集、第24巻 pp.297-302                        | 2008.7 |
| 高橋敏造、野田利弘、浅岡 順、竹内秀克           | リング状改良壁を有する砂質地盤の地震中・地震後沈下挙動の3次元水～土連成解析    | 第63回土木学会 年次学術講演会概要集 III pp.5-6                 | 2008.9 |
| 笹田拓司、江守太一郎、久保 澄、大野康年          | 微粒子化グラウト材を用いた液状化対策技術－大型土槽実験結果－            | 第63回土木学会 年次学術講演会概要集 III pp.315-316             | 2008.9 |
| 水島達宏、大野康年、 <u>笹田拓司</u> 、久保 澄  | 微粒子化グラウト材を用いた液状化対策技術－現地注入実験結果その1－         | 第63回土木学会 年次学術講演会概要集 III pp.317-318             | 2008.9 |
| 杉村昌則、久保 澄、 <u>笹田拓司</u> 、長谷川智直 | 微粒子化グラウト材を用いた液状化対策技術－現地注入実験結果その2－         | 第63回土木学会 年次学術講演会概要集 III pp.319-320             | 2008.9 |