

社外発表論文一覧（2010年1月～12月）

執筆者（下線：ハザマ）	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
須山喜美, 岸本知子 栗木 茂, 泉山浩郎 村田圭介, 西尾新一 古川幸則	国内におけるコミッションの動向に関する調査研究 -総合建設業 17 社を対象としたアンケート調査結果-	空調和・衛生工学会 空調和・衛生工学会大会 2010	pp. 2231-2234 2010. 5
	浸水養生システム「アクアカーテン」-壁面や凹凸面でコンクリートを湿潤養生-	建設物価調査会 季刊「土木コスト情報」 秋	記事 1-6 2010. 10
大川 出, 飯場正紀 小山 信, 森田高市 境 茂樹, 藤井 睦 保井美敏, 渡壁守正	常時微動等を利用した集合住宅の振動特性の評価	建築研究所 建築研究資料 No. 122	52p 2010. 1
今井 久, 池田 穰	樹木の降雨遮断・蒸散作用による斜面安定化効果に関する基礎的研究-その 2-	砂防学会 研究発表会概要集 2010	pp. 606-607 2010. 5
清水浩之, 小山倫史 石田 毅, 千々松正和 藤田朝雄	粒状体個別要素法による一軸圧縮下における岩石の Class II 挙動の解析	資源・素材学会 Journal of MMIJ Vol. 126 No. 1/2	pp. 1-9 2010. 1
足立有史, 浦野和彦 山田淳夫, 河邑 眞	固化改良体の破壊挙動に関する基礎的検討 (その 1: 模型載荷試験)	地盤工学会 第 45 回地盤工学研究発表会講演集	415 pp. 2010. 8
浦野和彦, 足立有史 三原正哉, 西村 毅 河邑 眞	固化改良体の破壊挙動に関する基礎的検討 (その 2: 数値シミュレーション)	地盤工学会 第 45 回地盤工学研究発表会講演集	416 pp. 2010. 8
山田淳夫, 三反畑勇 足立有史, 浦野和彦	繊維混合改良土の静的・動的力学特性に関する基礎的検討	地盤工学会 第 45 回地盤工学研究発表会講演集	420 pp. 2010. 8
三反畑勇, 足立有史 浦野和彦, 山田淳夫 河邑 眞	繊維混合改良土による杭基礎構造物の耐震補強効果の検討	地盤工学会 第 45 回地盤工学研究発表会講演集	421 pp. 2010. 8
Tatsunori Matsumoto Hisashi Nemoto Hiroshi Mikami Kou Yaegashi Toshiaki Arai Pastsakorn Kitiyodom	Load tests of piled raft models with different pile head connection conditions and their analyses	地盤工学会 Soils and Foundations Vol. 50 No. 1	pp. 63-81 2010. 2
中島 聡	Terrain evaluation	地盤一車両系国際学会 日本支部 第 9 回アジア太平洋地区 ISTVS 会議	2010. 9
鈴木康範, 中上明久 堺 孝司, 松家武樹	フライアッシュおよび高炉スラグ微粉末を用いた低炭素型コンクリート	セメント協会 第 64 回セメント技術大会講演要旨	pp. 184-185 2010. 4
奥野功一, 山田人司 川合將義	コンクリートと中性子の遮蔽-中性子遮蔽コンクリートの研究開発と展開-	セメント協会 セメント・コンクリート No. 759	pp. 15-20 2010. 5
大野俊夫, 上迫田和人 武田 均, 谷口裕史	ビッグプロジェクトの進むアルジェリア-東西高速道路建設工事におけるコンクリート-	セメント協会 セメント・コンクリート No. 763	pp. 24-32 2010. 9
澤 正樹, 名倉 浩 黒台昌弘	維持管理性を考慮した IC タグトレーサビリティシステム-コンクリート構造物と二次製品を対象として-	セメント新聞社 月刊コンクリートテクノ Vol. 29 No. 6	pp. 13-17 2010. 6
下西 勝, 青木 聡 豊田 純, 三木章生	首都高速山手トンネル(3 渋谷線-4 新宿線)の開通西新宿ジャンクション南連結路と初台南出入口の設計と施工	総合土木研究所 基礎工 Vol. 38 No. 3	pp. 48-53 2010. 3
堀井宏謙, 八重樫光 西 正晃, 大西智晴 吉富宏紀	建築基礎工の新しい標準仕様書と品質確保 固化杭を併用した静的締固め工法の品質管理	総合土木研究所 基礎工 Vol. 38 No. 5	pp. 85-87 2010. 5
三反畑勇	場所打ちコンクリート杭の施工法の歴史 掘削工法の変遷: 昭和 30 年頃以降の場所打ち杭	総合土木研究所 基礎工 Vol. 38 No. 11	pp. 16-19 2010. 11
三反畑勇, 鈴木 巧	場所打ちコンクリート杭の施工法の歴史 壁杭・壁基礎の変遷	総合土木研究所 基礎工 Vol. 38 No. 11	pp. 75-78 2010. 11

執筆者(下線:ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
<u>塩崎 功</u>	土木建造物の建設および水文環境の変化に伴う地下水流動への影響	地下水技術協会 地下水技術の今後－都市の再開 発・地域の再構築の視点に立った地 下水の開発と管理－ 講習会	2010. 2
<u>菊地保旨</u> , <u>加藤洋一</u> <u>諸澤正毅</u>	長井ダムにおけるテルハ型クレーンの採用	ダム工学会 ダム工学 No. 78	pp. 116-119 2010. 6
<u>山本浩之</u> , <u>宇津木慎司</u> <u>大沼和弘</u>	斜面計測監視 ICT システム「ハモニス」の開発と適用例	電力土木技術協会 電力土木 No. 346	pp. 74-78 2010. 3
<u>奥野功一</u> , <u>山田人司</u> <u>川合將義</u>	中性子遮蔽コンクリートの開発とその特性	電力土木技術協会 電力土木 No. 346	pp. 114-116 2010. 3
<u>天明敏行</u> , <u>尾原祐三</u>	X線 CT 法によるコンクリートの品質評価手法	電力土木技術協会 電力土木 No. 350	pp. 101-105 2010. 11
<u>古川幸則</u>	コンクリート壁面で水中養生を再現できる浸水養生システム [アクアカーテン]	土地改良建設協会 土地改良 No. 271	pp. 52-54 2010. 10
<u>酒井久和</u> , <u>速水喜裕</u> <u>三村 誠</u> , <u>田尾徹郎</u>	清水寺参道の石積み擁壁の耐震性評価	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 1 部門	I-612 2010. 9
<u>辻 清仁</u> , <u>西形達明</u> <u>山本浩之</u> , <u>笠 博義</u>	遠心載荷実験による城郭石垣の安定性に及ぼす栗石の影響	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 3 部門	III-058 2010. 9
<u>小松 満</u> , <u>千々松正和</u> <u>岸 和美</u>	FDR 法によるベントナイト系材料の塩濃度変化を考慮した浸潤挙動の測定方法に関する研究	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 3 部門	III-135 2010. 9
<u>山田淳夫</u> , <u>足立有史</u> <u>浦野和彦</u> , <u>三反畑勇</u>	繊維補強した地盤改良体の静的力学特性に関する基礎的検討	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 3 部門	III-469 2010. 9
<u>三反畑勇</u> , <u>足立有史</u> <u>浦野和彦</u> , <u>山田淳夫</u> <u>河邑 眞</u>	繊維混合改良土による杭基礎建造物の耐震補強効果の試験解析	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 3 部門	III-470 2010. 9
<u>浦野和彦</u> , <u>足立有史</u> <u>山田淳夫</u> , <u>三反畑勇</u> <u>河邑 眞</u>	繊維混合改良土による地下建造物の耐震補強効果の検討	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 3 部門	III-471 2010. 9
<u>足立有史</u> , <u>浦野和彦</u> <u>三原正哉</u> , <u>西村 毅</u> <u>河邑 眞</u>	固化改良体の破壊挙動に関する基礎的検討	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 3 部門	III-507 2010. 9
<u>山本浩之</u> , <u>笠 博義</u> <u>西形達明</u> , <u>西田一彦</u> <u>羅 東旭</u> , <u>和田行雄</u>	石垣の安定性に着目した倭城の構築方法の一考察	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 4 部門	IV-001 2010. 9
<u>笠 博義</u> , <u>西田一彦</u> <u>西形達明</u> , <u>山本浩之</u>	城郭石垣補修における調査と計測について	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 4 部門	IV-002 2010. 9
<u>野間康隆</u> , <u>西村 毅</u> <u>山本浩之</u> , <u>笠 博義</u> <u>西形達明</u>	二次元粒状体個別要素法 (DEM) を用いた石垣構造の静的安定性に関する検討	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 4 部門	IV-003 2010. 9
<u>西村 毅</u> , <u>笠 博義</u> <u>山本浩之</u> , <u>西形達明</u> <u>西田一彦</u>	大型振動台を用いた伝統的の石垣の振動実験－石垣根石部の作用荷重について－	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 4 部門	IV-004 2010. 9
<u>佐々木肇</u> , <u>田中靖彦</u> <u>蓮井昭則</u> , <u>喜多達夫</u>	近赤外線分光スペクトルのケモメトリクス解析によるコンクリート中の塩化物濃度の測定	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 5 部門	V-259 2010. 9
<u>林 俊斉</u> , <u>古川幸則</u> <u>庄野 昭</u>	浸水養生におけるコンクリートの品質改善について	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 5 部門	V-292 2010. 9
<u>大沼和弘</u> , <u>鶴田亮介</u> <u>腰山武治</u>	原石山材料判別における吸水率の推定方法について	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 5 部門	V-368 2010. 9
<u>村上祐治</u> , <u>堤 知明</u> <u>久 修</u>	コンクリートのひび割れ注入材料の特性	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 5 部門	V-393 2010. 9

執筆者(下線:ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
福留和人, 古川幸則 庄野 昭	コンクリートの強度発現に及ぼす湿潤養生条件の影響評価	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 5 部門	V-417 2010. 9
喜多達夫, 古川幸則 庄野 昭, 福留和人	湿潤養生条件がコンクリートの凍結融解抵抗性に及ぼす影響	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 5 部門	V-429 2010. 9
松家武樹, 鈴木康範 堀 孝司, 福留和人 坂本 守, 斉藤栄一	フライアッシュおよび高炉スラグ微粉末を用いたローカーボンコンクリートに関する研究	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 5 部門	V-485 2010. 9
坂本 守, 福留和人 小門勝彦, 守口安保 大前延夫	フライアッシュを事前混合した混合砂の実用性に関する研究	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 5 部門	V-489 2010. 9
白岩誠史, 古川幸則 庄野 昭	型枠取りはざし後の給水養生による給水量および給水期間の検討	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 5 部門	V-674 2010. 9
古川幸則, 塩崎修男 白井孝昌	シート吸引方式による覆工コンクリート浸水養生システムの開発	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-017 2010. 9
福田雅司	散水機能付きコンクリート用バルーンによる覆工コンクリート養生効果確認	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-018 2010. 9
岸田展明, 進士正人 筒井隆規, 平野充剛	ニューラルネットワークを適用したトンネル坑内のデジタルカメラを使った粉じん濃度計測法の適用	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-029 2010. 9
多寶 徹, 田中秀之進 鈴木雅行, 北村良介	しらす地山でのトンネル周辺地山挙動について	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-033 2010. 9
山口雄大, 河邊信之 山田 弘, 小原正幸	斜面計測監視 ICT システム「ハモニス」によるトンネル坑口部の施工	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-034 2010. 9
黒台昌弘, 武石 学 鈴木敏之, 日笠和人 岩田好正, 岡田正好 大前延夫, 建山和由 館岡潤仁	重機情報化施工への VRS-GPS の適用性確認実験一定点における初期化実験一	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-350 2010. 9
天明敏行, 山本浩之 尾原祐三, 村上祐治	施工情報を利用した施工段階における意思決定	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-366 2010. 9
宇津木慎司, 大沼和弘 鶴田亮介	水性エマルジョン樹脂によるダム基礎岩盤の劣化防止対策の基礎検討	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-368 2010. 9
名倉 浩, 黒台昌弘 澤 正樹	簡易反発試験機を用いたコンクリート骨材評価方法の検討	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-369 2010. 9
名倉 浩, 黒台昌弘 澤 正樹	維持管理性を考慮した IC タグトレーサビリティシステムの開発	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-425 2010. 9
杉山 律, 大崎幸雄 大川征治	LC C 算定における劣化曲線の設定と修正方法に関する研究	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 6 部門	VI-431 2010. 9
今井 久, 中島 聡 池田 穰	樹木による緑化が降雨に対する盛土のり面の安定性に与える影響に関する一考察(2)	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 7 部門	VII-097 2010. 9
稲葉秀雄, 寺内 伸 上田泰孝	仮囲いによる騒音低減効果の評価	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 7 部門	VII-129 2010. 9
池田 穰, 佐々木和也 山添信男, 但野初夫 北村洋一	仮設防音緑化パネルの開発	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 7 部門	VII-130 2010. 9
矢野康明, 佐藤 博 小林治男, 司代 明 木村應志, 山口修一 一ノ瀬広樹, 藤井忠広 志方洋介	高圧ジェット水を用いた変圧器絶縁油汚染土壌の洗浄(第1報)ー油汚染の概要・処理方法の検討編ー	土木学会 第 65 回年次学術講演会講演概要集 第 7 部門	VII-204 2010. 9

執筆者(下線:ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
佐藤 博, 矢野康明 小林治男, 司代 明 木村應志, <u>一ノ瀬広樹</u> 藤井忠広, 志方洋介 山口修一	高圧ジェット水を用いた変圧器絶縁油汚染土壌の 洗浄(第3報)―設備計画・洗浄工事編―	土木学会 第65回年次学術講演会講演概要集 第7部門	VII-206 2010.9
佐藤 博, 矢野康明 小林治男, 司代 明 木村應志, 山口修一 <u>一ノ瀬広樹</u> , 藤井忠広 志方洋介	高圧ジェット水を用いた変圧器絶縁油汚染土壌の 洗浄(第4報)―洗浄実績編―	土木学会 第65回年次学術講演会講演概要集 第7部門	VII-207 2010.9
石田 修, <u>今井 久</u> 柴田直明, 郡 悌之 新藤健太, 加藤英雄	道路関連構造物への木材利用について―長野県内 現地調査報告―	土木学会 第65回年次学術講演会講演概要集 共通セッション	CS5-018 2010.9
中島貴弘, <u>千々松正和</u> 山田淳夫, <u>足立有史</u> 秋山吉弘	緩衝材部材としてのベントナイトの圧密・せん断特 性―地下空洞型処分施設性能確認試験―	土木学会 第65回年次学術講演会講演概要集 共通セッション	CS7-008 2010.9
伊藤裕紀, 庭瀬一仁 千々松正和, 金子岳夫 <u>中越章雄</u>	低配合ベントナイト混合土の長期状態変化を踏ま えた設計方法に関する一考察	土木学会 第65回年次学術講演会講演概要集 共通セッション	CS7-017 2010.9
<u>山下 亮</u> , <u>雨宮 清</u> 長屋淳一, 塚田泰博 中島 均, 朝野英一	緩衝材の膨出現象に伴う密度変化に関する解析的 評価	土木学会 第65回年次学術講演会講演概要集 共通セッション	CS7-019 2010.9
<u>千々松正和</u> , 山田淳夫 <u>雨宮 清</u> , 伊藤裕紀 庭瀬一仁, 金子岳夫	モンモリロナイト含有量の定量化に関する一考察	土木学会 第65回年次学術講演会講演概要集 共通セッション	CS7-023 2010.9
西形達明, NA Dong-wook <u>山本浩之</u> , <u>笠 博義</u> 和田行雄, 西田一彦	石垣の安定性に着目した倭城の構築方法について	土木学会 土木史研究講演集 Vol.30	pp.79-84 2010.6
西形達明, <u>山本浩之</u> <u>笠 博義</u> , 辻 清仁	城郭石垣の地震時挙動とその安定性に及ぼす栗石 の影響	土木学会 土木史研究講演集 Vol.30	pp.95-100 2010.6
黒台昌弘, <u>名倉 浩</u> <u>澤 正樹</u>	GIS と RFID を組み合わせた構造物トレーサビリティ システムの開発と導入	土木学会 2010年度土木情報利用技術論文集 Vol.19	pp.55-60 2010.10
<u>浦野和彦</u> , <u>足立有史</u> 河邑 眞	地盤固化体を用いた杭基礎の耐震補強工法に関する 3次元FEM解析	土木学会 構造工学論文集 A(CD-ROM) Vol.56	14-4 2010.3
斎藤榮一, 叶 琢磨 坂井 仁, 島岡隆行	エージング作用による石炭灰中の有害元素の不溶 化効果とセレン(Se)の挙動に関する研究	土木学会 環境工学研究論文集 Vol.47	pp.615-625 2010.11
<u>山本浩之</u> , 西形達明 八尾眞太郎, 西田一彦 <u>笠 博義</u>	実物大モデルを用いた城郭石垣の地震時挙動の検 討	土木学会 土木学会論文集C Vol.66 No.1	pp.43-57 2010.1
田中秀之進, 緒方秀敏 <u>多宝 徹</u>	都市部のシラス台地におけるトンネル掘削―鹿児島 島東西道路 新武岡トンネル―	土木技術社 土木技術 Vol.65 No.10	pp.32-38 2010.10
<u>澤田欣也</u>	医療福祉建築における成長と変化再考 北光クリ ニックモール…他用途施設からの転換…	日本医療福祉建築協会 医療福祉建築 No.168	pp.22-23 2010.7
<u>大沼和弘</u>	地中熱エネルギー利用における応用地質データベ ースの利用例	日本応用地質学会 平成22年度研究発表会	pp.37-38 2010.10
宇津木慎司, <u>鶴田亮介</u> <u>山本浩之</u> , <u>大沼和弘</u>	簡易反発硬度試験機および色彩色差計を用いたコン クリート骨材評価手法の検討	日本応用地質学会 平成22年度研究発表会	pp.157-158 2010.10
<u>塩崎 功</u> , <u>今井 久</u> <u>山下 亮</u> イセンコ エフゲーニー 豊田 守	バランス断面法による地質構造変遷の推定ツール	日本応用地質学会 平成22年度研究発表会	pp.191-192 2010.10
助川篤彦, 櫻井真治 神永敦嗣, 穴山義正 <u>奥野功一</u>	耐熱性を有する中性子遮へい樹脂材の寿命評価(1)	日本原子力学会 春の大会予稿集(CD-ROM) 2010	C37 2010.3
<u>奥野功一</u> , 助川篤彦 滝吉幸嗣, 天野俊雄 川崎弘光	PHITSコードを用いたトカマク型核融合プラズマ試 験装置の中性子輸送解析	日本原子力学会 春の大会予稿集(CD-ROM) 2010	C38 2010.3

執筆者(下線:ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
中島貴弘, 寺田賢二 秋山吉弘, <u>千々松正和</u> 戸井田克, 石橋勝彦	ベントナイト緩衝材の施工方法の差異による初期性能比較-地下空洞型処分施設性能確認試験結果による-	日本原子力学会 秋の大会予稿集(CD-ROM) 2010	C06 2010.8
九石正美, 木村 誠 鈴木英明, 藤田朝雄 <u>千々松正和</u>	塩濃縮・析出現象評価技術の開発(III)	日本原子力学会 秋の大会予稿集(CD-ROM) 2010	C28 2010.8
<u>奥野功一</u> , 助川篤彦	トカマク型核融合装置の遮へい設計における PHITS コードの活用	日本原子力学会 秋の大会予稿集(CD-ROM) 2010	H42 2010.8
助川篤彦, 大西世紀 櫻井真治, 穴山義正 <u>奥野功一</u>	耐熱性を有する中性子遮へい樹脂材の寿命評価(2)	日本原子力学会 秋の大会予稿集(CD-ROM) 2010	H47 2010.8
瀧脇博孝, 宗像雅広 木村英雄, <u>今井 久</u> <u>塩崎 功</u> , <u>山下 亮</u>	広域を対象とした長期地下水流動に関する研究(その2)-寒冷期の到来等の気候変動を考慮した地下水流動評価の試み-	日本原子力学会 第26回バックエンド夏期セミナー	2010.8
<u>黒台昌弘</u> , <u>館岡潤仁</u> <u>辻 俊次</u>	3次元GISとGPSを組み合わせた「汚染土壌掘削管理システム」	日本建設機械化協会 建設の施工企画 No.721	pp.69-73 2010.3
石原吉雄, <u>黒台昌弘</u> <u>辻 俊次</u>	精密施工法を応用した汚染土壌掘削管理システムの適用	日本建設機械化協会 H22 年度建設施工と建設機械シンポジウム	pp.117-122 2010.11
<u>坂田和幸</u>	GNSSを利用した「盛土品質管理システム」による路体盛土の施工	日本建設機械化協会 東北支部 第8回新技術情報交換会「情報化施工特集」プログラム	2010.11
濱崎 仁, 鹿毛忠継 小島正朗, 野中 英 <u>山田人司</u> , 梅本宗宏 日高 晶, 閑田徹志 安田正雪	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1 実験概要およびフレッシュ試験・強度試験の結果	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	1073 pp.145-146 2010.9
白 大鉦, 洪 錫敏 李 建哲, <u>鈴木好幸</u> 韓 敏喆, 韓 千求	寒中時二重パブルシートの施工条件の変化による温度履歴特性 その1: シート内部の含水状態の影響	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	1432 pp.863-864 2010.9
<u>鈴木好幸</u> , 濱 幸雄 岸本嘉彦, 新 大軌	表面改質コンクリートの凍結融解による表層剥離促進メカニズム	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	1625 pp.1249-1250 2010.9
<u>八重樫光</u> , <u>堀井宏謙</u> 西 正晃, 大西智晴 吉富宏紀	固化杭を併用した静的締固め工法によって支持された研究施設 その3: 計測概要	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	20229 pp.457-458 2010.9
吉富宏紀, 大西智晴 <u>堀井宏謙</u> , <u>八重樫光</u> 西 正晃	固化杭を併用した静的締固め工法によって支持された研究施設 (その4: 計測結果の考察)	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	20230 pp.459-460 2010.9
<u>堀井宏謙</u> , 西 正晃	低強度ソイルセメントの圧縮強度特性 その1: 粒度分布、湿潤密度との関係	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	20236 pp.471-472 2010.9
西 正晃, <u>堀井宏謙</u> <u>山崎 勉</u>	コンクリート再生材を利用したセメントベントナイト複合固化体の開発 その5: 比抵抗測定による品質管理	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	20237 pp.473-474 2010.9
小川 敦, 田畑 卓 西 正晃, 五十嵐治人	場所打ち杭を対象とした杭頭半剛接合工法に関する研究 (その13) 杭頭接合部のコンクリートを杭軸部と同一強度とした場合の曲げ性能	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	20287 pp.573-574 2010.9
境 茂樹, 井川 望 竹中宏明, 瀬尾和 飯場正紀	基盤傾斜地における常時微動 H/V スペクトルと基盤深さに関する検討	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	21397 pp.793-794 2010.9
内山宏和, 中野泰宏 久保嘉章, 山下哲郎 島村賢太, <u>星 幸男</u> 鱒沢 曜	首都圏に建つ超高層建築の地震応答解析に関する研究 その1 解析モデル	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	21542 pp.1083-1084 2010.9
中野泰宏, 内山宏和 久保嘉章, 山下哲郎 島村賢太, <u>星 幸男</u> 鱒沢 曜, 吉村智昭	首都圏に建つ超高層建築の地震応答に関する研究 その2 弾塑性地震応答解析	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	21543 pp.1085-1086 2010.9
伊藤隆之, 髯高裕治 園田正雄, 長谷川隆 中野達也, 牧田敏郎	柱に STKR 材等を用いた既存不適格鋼構造建築物の地震応答と補強方法 その5 コンクリート充填および根巻きによる STKR 柱の補強効果に関する実験	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	22601 pp.1201-1202 2010.9

執筆者(下線:ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
長嶺賢吾, 中野達也 聲高裕治, 園田正雄 長谷川隆, <u>牧田敏郎</u> <u>伊藤隆之</u>	柱に STKR 材等を用いた既存不適格鋼構造建築物の地震応答と補強方法 その6 鋼板による STKR 柱の補強効果に関する実験	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	22602 pp. 1203-1204 2010. 9
中野達也, 長嶺賢吾 聲高裕治, 園田正雄 長谷川隆, <u>牧田敏郎</u> <u>伊藤隆之</u>	柱に STKR 材等を用いた既存不適格鋼構造建築物の地震応答と補強方法 その7 山形鋼による STKR 柱の補強効果に関する実験	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	22603 pp. 1205-1206 2010. 9
山内豊英, 細矢 博 服部俊一, 原 博 <u>薬研地彰</u> , 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 2010 年度大会学術講演梗概集	22652 pp. 1303-1304 2010. 9
岩川浩二, 稲井栄一 <u>松浦恒久</u> , 水上正雄	在来型耐震補強工法の改良に関する実験的研究 その1 アングルを有する接合部の要素実験	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23280 pp. 585-586 2010. 9
<u>松浦恒久</u> , 稲井栄一 岩川浩二, 水上正雄	在来型耐震補強工法の改良に関する実験的研究 その2 接合部の強度評価式	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23281 pp. 587-588 2010. 9
近藤千香子, Tien Thinh Do, 楠 浩一, 大迫一徳 <u>松浦恒久</u> , 高森直樹 田才 晃	構造安全性と生産合理性の融合を目指した鉄筋コンクリート造事務所ビル建築に関する研究 その26 ロングスパン(張間)方向の試設計	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23332 pp. 689-690 2010. 9
Tien Thinh Do, <u>松浦恒久</u> 近藤千香子, 高森直樹 楠 浩一, 田才 晃 大迫一徳	Development of a Large-Span Precast Concrete Structural System With Ease of Construction Using Prestressed Connections Part 27 Discussion on the performance of shear bracket and U-shaped steel box	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23333 pp. 691-692 2010. 9
濱田 真, 斉藤大樹 福山 洋, 森田高市 向井智久, 出水俊彦 菊田繁美, 金川 基 <u>薬研地彰</u> , 佐々木仁	長周期地震動を受ける RC 造超高層建築物の構造性能 その8 柱梁接合部実験結果の検討1	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23350 pp. 725-726 2010. 9
<u>薬研地彰</u> , 斉藤大樹 福山 洋, 森田高市 向井智久, 出水俊彦 菊田繁美, 金川 基 濱田 真, 佐々木仁	長周期地震動を受ける RC 造超高層建築物の構造性能 その9 柱梁接合部実験結果の検討2	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23351 pp. 727-728 2010. 9
菊田繁美, 斉藤大樹 福山 洋, 森田高市 向井智久, 濱田 真 出水俊彦, 金川 基 <u>薬研地彰</u> , 佐々木仁	長周期地震動を受ける RC 造超高層建築物の構造性能 その10 付着およびせん断余裕度の異なる柱梁部分架構の実験	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23352 pp. 729-730 2010. 9
平野勝識, 斉藤大樹 福山 洋, 森田高市 向井智久, 出水俊彦 濱田 真, 菊田繁美 金川 基, <u>薬研地彰</u>	長周期地震動を受ける RC 造超高層建築物の構造性能 その11 スラブ付き梁の端部補強実験および結果の概要	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23353 pp. 731-732 2010. 9
シグ・カベント・ライントラ 斉藤大樹, 福山 洋 森田高市, 向井智久 出水俊彦, 濱田 真 菊田繁美, 金川 基 <u>薬研地彰</u>	長周期地震動を受ける RC 造超高層建築物の構造性能 その12 スラブ付き梁の端部補強実験の検討	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23354 pp. 733-734 2010. 9
斉藤大樹, 福山 洋 森田高市, 向井智久 濱田 真, 出水俊彦 菊田繁美, 金川 基 <u>薬研地彰</u> , 佐々木仁	長周期地震動を受ける RC 造超高層建築物の構造性能 その13 耐力劣化と P- $\Delta$ 効果を考慮した地震応答解析	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	23355 pp. 735-736 2010. 9
<u>田中靖彦</u>	地盤と建物の動的相互作用を考慮した環境振動の簡易予測 その1 概要と地表面剛基礎の加振問題	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	40190 pp. 395-396 2010. 9
赤林伸一, <u>須山喜美</u> 藤田晋平, <u>竹内 仁</u> 坂口 淳, <u>鍛冶紘子</u> 佐藤悠一	全電化住宅とガス併用住宅を対象としたエネルギー消費及びCO2排出量に関する研究 その1 IHレンジ及びガスレンジの熱放出特性	日本建築学会 2010 年度大会学術講演梗概集	41162 pp. 323-324 2010. 9

執筆者(下線:ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
竹内 仁, 藤田晋平 赤林伸一, 須山喜美 坂口 淳, 鍛冶紘子 佐藤悠一	全電化住宅とガス併用住宅を対象としたエネルギー消費及びCO2排出量に関する研究 その2 年間空調負荷及び給湯負荷の算出	日本建築学会 2010年度大会学術講演梗概集	41163 pp. 325-326 2010. 9
佐藤悠一, 藤田晋平 赤林伸一, 竹内 仁 坂口 淳, 須山喜美 鍛冶紘子	全電化住宅とガス併用住宅を対象としたエネルギー消費及びCO2排出量に関する研究 その3 年間CO2排出量の算出	日本建築学会 2010年度大会学術講演梗概集	41164 pp. 327-328 2010. 9
赤林伸一, 須山喜美 石川美緒, 鍛冶紘子 坂口 淳	粒子画像流速測定法(PIV)と数値流体解析(CFD)による調理レンジ上の気流分布に関する研究 その1 PIVによるレンジ上の気流分布に関する実測結果	日本建築学会 2010年度大会学術講演梗概集	41334 pp. 667-668 2010. 9
鍛冶紘子, 赤林伸一 坂口 淳, 須山喜美 石川美緒	粒子画像流速測定法(PIV)と数値流体解析(CFD)による調理レンジ上の気流分布に関する研究 その2 CFDによるレンジ上の気流分布に関する解析	日本建築学会 2010年度大会学術講演梗概集	41335 pp. 669-670 2010. 9
坂口 淳, 赤林伸一 須山喜美, 鍛冶紘子 石川美緒	粒子画像流速測定法(PIV)と数値流体解析(CFD)による調理レンジ上の気流分布に関する研究 その3 PIV測定とCFD解析の比較	日本建築学会 2010年度大会学術講演梗概集	41336 pp. 671-672 2010. 9
向井智久, 斉藤大樹 高橋俊之, 濱田 真 福山 洋, 薬研地彰 衣笠秀行	多数回繰り返し変形を受けるRC造梁部材の耐力低下に関する研究	日本建築学会 構造工学論文集 B	pp. 21-31 2010. 3
高橋俊之, 向井智久 斉藤大樹, 濱田 真 福山 洋, 薬研地彰 衣笠秀行	多数回繰り返し変形を受けるRC造梁部材のエネルギー吸収低下に関する研究	日本建築学会 構造工学論文集 B	pp. 33-41 2010. 3
片岡俊一, 境 茂樹 栗田勝実, 神原 浩 山村一繁, 安井健治	建築物における強震観測の現状調査	日本建築学会 技術報告集 Vol.16 No.32	pp. 87-90 2010. 2
佐藤 博, 小林治男 矢野康明, 木村應志 山口修一, 藤井忠広 武石 学, 黒台昌弘	最新の土壌・地下水浄化技術 2) 高圧ジェット水を用いた油污汚染土壌の洗浄 地震により漏洩した変圧器絶縁油汚染土壌の洗浄	日本工業出版 環境浄化技術 Vol.9 No.10	pp. 5-10 2010. 11
	重機土工におけるVRS-GPSの有効性検討	日本工業出版 建設機械 Vol.46 No.11	pp. 68-72 2010. 11
松家武樹, 福留和人 堺 孝司, 鈴木康範	フライアッシュおよび高炉スラグ微粉末を用いたローカーボンコンクリートの諸特性	日本コンクリート工学協会 コンクリート工学年次論文集 (CD-ROM) Vol.32	1023 2010. 6
天明敏行, 尾原祐三 堤 知明, 村上祐治	X線CT法による硬化コンクリートの特性評価	日本コンクリート工学協会 コンクリート工学年次論文集 (CD-ROM) Vol.32	1083 2010. 6
福留和人, 庄野 昭 古川幸則	各種セメントを用いたコンクリートの強度発現特性に及ぼす養生の影響	日本コンクリート工学協会 コンクリート工学年次論文集 (CD-ROM) Vol.32	1210 2010. 6
坂本 守, 武若耕司 山口明伸, 濱田朋宏	混練時間や配合が石炭灰硬化体の性状に及ぼす影響	日本コンクリート工学協会 コンクリート工学年次論文集 (CD-ROM) Vol.32	1244 2010. 6
福留和人, 小門勝彦 守口安保, 大前延夫 坂本 守	フライアッシュを事前混合した混合砂の実用性に関する研究	日本材料学会 材料 Vol.59 No.10	pp. 733-736 2010. 10
宇津木慎司, 山本浩之 大沼和弘	斜面計測 ICTシステム「ハモニス」の現場への適用	日本材料学会 第59回学術講演会講演論文集	pp. 55-56 2010. 5
中村孝明, 境 茂樹 吉川弘道	製造装置の余剰性能を考慮した生産装置の地震時復旧曲線	日本地震工学会 第13回日本地震工学シンポジウム (CD-ROM)	G019-THU-PM-1 2010. 11
山下哲郎, 久田嘉章 星 幸男, 鱈沢 曜 島村賢太	超高層建築における常時微動・人力加振・地震観測記録と3次元立体解析結果の比較検討による振動性状評価と制振補強に関する研究	日本地震工学会 第13回日本地震工学シンポジウム (CD-ROM)	PS2-FRI-35 2010. 11
塩崎 功	水質を用いた土木構造物周辺の地下水流動評価	日本水文学会 日本水文学会誌 Vol.39 No.4	pp. 117-125 2010. 3
角 哲也, 小坪洋巳 木戸研太郎, 久保田明 吉越一郎, 天明敏行 三反畑勇, 小高志郎	ダム堆砂の河川還元利用における簡易処理システム	日本大ダム会議 大ダム No.210	pp. 128-131 2010. 1

執筆者 (下線:ハザマ)	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
<u>天明敏行</u> , <u>吉越一郎</u> <u>大矢通弘</u> , <u>角 哲也</u>	新しい土砂輸送システム「砂嵐」によるダム貯水池の堆砂対策	日本大ダム会議 大ダム No. 211	pp. 66-69 2010. 4
<u>佐々木淳</u>	ポンレポンレダムのCFRDの施工について	日本ダム協会 第68回ダム施工技術講習会	pp. 47-67 2010. 11
<u>佐々木淳</u>	インドネシアにおけるコンクリート表面遮水型ロックフィルダムの施工(前編)	日本ダム協会 月刊ダム日本 No. 787	pp. 13-27 2010. 5
<u>佐々木淳</u>	インドネシアにおけるコンクリート表面遮水型ロックフィルダムの施工(後編)	日本ダム協会 月刊ダム日本 No. 788	pp. 13-28 2010. 6
<u>前川恵輔</u> , <u>新里忠史</u> <u>今井 久</u> , <u>塩崎 功</u> <u>山下 亮</u>	地質環境の長期変遷を考慮した地下水流動解析手法の汎用性向上	日本地下水学会 2010年秋季講演会講演要旨	pp. 254-259 2010. 11
<u>三瓶尚志</u> , <u>初山雅彦</u> <u>稲葉秀雄</u>	環境に配慮した住宅街直下でのトンネル施工	日本トンネル技術協会 第66回施工体験発表会(山岳)	pp. 33-40 2010. 11
<u>井上素行</u> , <u>白石栄一</u>	再生可能エネルギーとしての新たな時代の水力	文部科学省科学技術政策研究所科学技術動向研究センター 科学技術動向 No. 108	pp. 21-35 2010. 3
<u>Takeju Matsuka</u> <u>Kouji Sakai</u> <u>M. Suzuki</u> <u>N. Takahashi</u>	Seismic performance of RC columns with low-environmental impact friction-welding mechanical anchor bars	CONSEC The 6th International Conference on Concrete under Severe Conditions, Environment and Loading (CONSEC' 10)	pp. 1341-1348 2010. 6
<u>Hiroyuki Shimizu</u> <u>Tsuyoshi Ishida</u> <u>Tomofumi Koyama</u> <u>Masakazu Chijimatsu</u> <u>Tomoo Fujita</u> <u>Shigeo Nakama</u>	Distinct element analysis for Class II behavior of rocks under uniaxial compression	Elsevier International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences Vol. 47 No. 2	pp. 323-333 2010. 2
<u>Hiroyuki Yamamoto</u> <u>Tatsuaki Nishigata</u> <u>Shintaro Yao</u> <u>Kazuhiko Nishida</u> <u>Hiroyoshi Kasa</u>	Study on Friction Characteristics by full-sized models and its simulation using distinct element method for evaluating stability of Japanese castle masonry walls	IAGE International Association for Engineering Geology and the Environment Congress	pp. 3879-3887 2010. 9
<u>Satoshi Nakajima</u> <u>Kazuyoshi Tateyama</u>	Reduction of the energy consumption in Terramechanics by considering viscosity of the soil	The International Society for Terrain-Vehicle Systems Proceedings of the Joint 9th Asia-Pacific ISTVS Conference and Annual Meeting of Japanese Society for Terramechanics Sapporo, Japan	p. 35 2010. 9
<u>Atsuhiko M. Sukegawa</u> <u>Hiroimitsu Kawasaki</u> <u>Koichi Okuno</u>	Conceptual radiation shielding design of superconducting tokamak fusion device by PHITS	Joint International Conference on Supercomputing in Nuclear Application + Monte Carlo Proceedings of SNA + MC2010	2010. 10