

社外発表論文一覧（2012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
<u>笠 博義</u> , 小島博幸 伊東明彦	大規模災害時における SNS による空間情報の活用	横断型基幹科学技術研究団体連合 第4回横幹連合総合シンポジウム予 稿集	pp. 125-126 2012. 11
秋山 真, 佐久間啓次 宮司憲男, <u>滝沢 究</u> <u>岩崎広幸</u>	H&Vシールドを用いた2幹線の同時施工-東京都 下水道 第二溜池幹線・勝どき幹線-	オフィス・スペース 土木施工 Vol. 53 No. 10	pp. 121-123 2012. 10
<u>木川田一弥</u> , <u>山口修一</u> 有泉 毅, 川崎一弘	土壌等の表層剥ぎ取りに関する実験的検証	環境放射能除染学会 第1回環境放射能除染研究発表会要 旨集	p. 124 2012. 5
糸賀 寛, 小峯裕己 須山喜美, <u>森 一颯</u> 都築和代	感覚環境を利用した室内環境制御に関する研究-色 彩が異なる透過光・室温が在室者の心理・生理反応 に与える効果について-	空気調和・衛生工学会 学術講演会講演論文集 2012 No. 1	pp. 881-884 2012. 8
<u>秦 浩司</u> , <u>西 邦夫</u> 石原吉雄, <u>室田 真</u> 森田一太, 平井恭正	酸化鉄系スラリー状不溶化材を用いた多点注入工 法（斜め施工）による砒素汚染土壌原位置不溶化パ イロット工事（事例報告）	地盤工学会、日本地下水学会ほか 第18回地下水・土壌汚染とその防止 対策に関する研究会講演集	pp. 47-50 2012. 6
<u>永井裕之</u> , <u>水谷 隆</u> <u>藤澤知隆</u> , <u>足立有史</u>	浸透性耐久グラウトによる支持力向上対策の施工 事例	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 19-20 2012. 7
<u>笠 博義</u> , <u>山本浩之</u> 西田一彦, 西形達明	城郭石垣の地震による変状に関する一考察	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 79-80 2012. 7
<u>木村 誠</u> , <u>三反畑勇</u> <u>足立有史</u> , 大野喜代孝	高圧噴射攪拌工法による繊維混合改良土の強度特 性に関する室内検討	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 813-814 2012. 7
<u>木村 誠</u> , <u>三反畑勇</u> <u>足立有史</u> , <u>浦野和彦</u>	繊維混合改良土による杭基礎構造物の耐震補強効 果の試験解析（その2 改良範囲低減効果）	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 815-816 2012. 7
<u>浦野和彦</u> , <u>足立有史</u> <u>西村 毅</u> , 大部哲哉 河邑 眞	固化改良体を用いた地下構造物の耐震補強効果に 関する土槽載荷試験による検討（その1：模型載荷 試験）	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 825-826 2012. 7
<u>足立有史</u> , <u>浦野和彦</u> <u>西村 毅</u> , 長柄真人 河邑 眞	固化改良体を用いた地下構造物の耐震補強効果に 関する土槽載荷試験による検討（その2：数値シミュ レーション）	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 827-828 2012. 7
田中 尚, 西村光司 <u>鶴田亮介</u>	既設アンカー緊張力モニタリングシステム （Aki-Mos）によるアンカー残存引張り力連続モニ タリングの事例報告	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 1173-1174 2012. 7
井上貴玄, 西形達明 <u>山本浩之</u> , <u>笠 博義</u>	遠心載荷試験による城郭石垣の地震時における栗 石層の影響	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 1435-1436 2012. 7
中島貴弘, 秋山吉弘 中島昌樹, 矢田 勤 <u>千々松正和</u>	放射性廃棄物処分における狭隘部ベントナイト緩 衝材の小型振動ローラによる施工結果評価につい て-平成23年度地下空洞型処分施設性能確認試験 による-	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 1915-1916 2012. 7
渡辺裕記, 小峯秀雄 村上 哲, <u>千々松正和</u> 中島貴弘, 遠藤さち恵 小山田拓郎	余裕深度処分のための地下空洞型処分施設におけ る試験施工箇所から採取したベントナイト系緩衝 材の水分拡散係数のばらつきの調査	地盤工学会 第47回地盤工学研究発表会講演集	pp. 1917-1918 2012. 7
<u>佐久間誠也</u>	掘削における地盤のリバウンド	地盤工学会 地盤工学会誌 Vol. 60 No. 9	pp. 45-46 2012. 9
齋藤 尚, 鈴木康範 堺 孝司, <u>松家武樹</u>	低水結合材比における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 の物性	セメント協会 セメント・コンクリート論文集 No. 65	pp. 304-311 2012. 2
小山田哲也, 羽原俊祐 <u>高橋拓真</u> , 早坂洋平	コンクリートのスケーリング劣化に及ぼす凍結防 止剤の影響	セメント協会 セメント・コンクリート論文集 No. 65	pp. 354-359 2012. 2
<u>佐久間誠也</u>	地下掘削工事の課題と工夫 最近の土留め・仮締切 り工法の特徴と課題	総合土木研究所 基礎工 Vol. 40 No. 3	pp. 6-10 2012. 3

執筆者（下線：ハザマ）	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
<u>黒台昌弘</u>	維持管理を視野に入れた施工データの可視化	総合土木研究所 基礎工 Vol.40 No.5	pp. 77-79 2012.5
<u>堀井宏謙</u> , <u>松浦知樹</u>	高支持力埋込み杭の施工管理 未固結採取および コア抜き採取による根固め部の強度試験	総合土木研究所 基礎工 Vol.40 No.11	pp. 53-55 2012.11
<u>笠 博義</u>	城郭石垣崩落のシミュレーションと今回の被災石垣の状況についてー石垣の耐震性に関する検討ー	高松市教育委員会 第9回全国城跡等石垣整備調査研究会記録集	pp. 66-73 2012.1
<u>天明敏行</u> , <u>庄野 昭</u> <u>後藤芳雄</u>	ダムコンクリートの締固め評価手法の検討事例	ダム工学会 ダム工学 Vol.22 No.2	pp. 120-127 2012.6
<u>天明敏行</u> , <u>佐々木淳</u> <u>齋藤 淳</u>	円柱供試体の曲げ強度試験によるダムコンクリート水平打継目の評価	ダム工学会 ダム工学 Vol.22 No.4	pp. 273-282 2012.12
武島俊達, 森本辰雄 川村真由子, 武田 都 村井貞人	天然ゼオライトのセシウム吸着現象に関する考察と利用方法についての提言	地質汚染ー医療地質ー社会地質学会 Proceedings of 21st Symposium on Geo-Environments and Geo-Technics 2012	pp. 27-32 2012.1
<u>上田泰孝</u>	Acoustical approach	中華民国音響学会 中華民国音響学会誌 第25回学術検討会	pp. 11-22 2012
<u>大矢通弘</u>	アルジェリア国における建設工事マネジメント	電力土木技術協会 電力土木 No.359	pp. 96-98 2012.5
<u>庄野 昭</u> , <u>白岩誠史</u>	コンクリート構造物の浸水養生-アクアカーテン-	電力土木技術協会 電力土木 No.362	pp. 151-153 2012.11
<u>多宝 徹</u> , <u>日向哲朗</u> <u>鈴木雅行</u> , <u>北村良介</u>	高応力下における超近接トンネルの挙動に関する一考察	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 III部門	III-102 2012.9
<u>宇津木慎司</u> , <u>永田光敏</u> <u>宮本健也</u>	グラウチングによる岩盤の力学的改良効果に関する実験的研究 ー変形特性と強度特性に関する定量的評価とダム基礎設計への展開ー	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 III部門	III-124 2012.9
<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> , <u>西田一彦</u>	個別要素法を用いた城郭石垣の補修工事前後の動的安定性の評価	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 III部門	III-163 2012.9
<u>浦野和彦</u> , <u>西村 毅</u> <u>足立有史</u> , <u>河邑 眞</u> <u>山寄祥平</u>	固化改良体を用いた地下構造物の耐震補強効果に関する土槽載荷試験による検討	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 III部門	III-274 2012.9
<u>木村 誠</u> , <u>三反畑勇</u> <u>浦野和彦</u> , <u>足立有史</u>	繊維混合改良土による地下構造物の耐震補強効果の検討（その2 改良範囲低減効果）	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 III部門	III-276 2012.9
<u>山田淳夫</u> , <u>中房 悟</u> <u>雨宮 漣</u> , <u>中島 聡</u> <u>建山和由</u>	低盛土覆土材への浚渫土砂の適用性に関する検討	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 III部門	III-419 2012.9
<u>砂町康夫</u> , <u>山口達也</u> <u>内山恵一</u> , <u>木村 誠</u> <u>藤野健一</u> , <u>高橋 浩</u> <u>小林 純</u>	盛土施工における締固め特性について（その2） ー加速度応答法の適用範囲の検討ー	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 III部門	III-423 2012.9
<u>西山章彦</u> , <u>茂木正晴</u> <u>黒台昌弘</u> , <u>小林 純</u> <u>高橋 浩</u>	盛土施工における締固め特性について（その1） ー大型締固め機械の締固め特性についてー	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 III部門	III-428 2012.9
<u>山本浩之</u> , <u>笠 博義</u> <u>西山秀哉</u> , <u>西形達明</u> <u>西田一彦</u> , <u>大嶋和則</u>	高松城城郭石垣補修工事における築石のひずみ計測による安定性評価	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 IV部門	IV-128 2012.9
<u>笠 博義</u> , <u>山本浩之</u> <u>西形達明</u> , <u>西田一彦</u>	城郭石垣勾配検討支援システムの開発	土木学会 第67回年次学術講演会講演概要集 IV部門	IV-129 2012.9

執筆者（下線：ハザマ）	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
古川幸則, 福留和人 庄野 昭, 齋藤 淳	各種ポルトランドセメントを用いたコンクリートの養生中の吸水量に関する一考察	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-411 2012. 9
白岩誠史, 庄野 昭 林 俊彦, 新居秀一	長尺長さ変化測定器によるコンクリートのひずみ測定方法の提案	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-454 2012. 9
福岡紀枝, 鈴木康範 齋藤 尚, 堺 孝司 福留和人, 坂本 守 齋藤 淳	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乾燥収縮ひび割れ抵抗性	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-500 2012. 9
坂本 守, 谷口裕史 永井一郎, 鳥居和之	非 JIS 石炭灰原粉を大量利用した低強度高流動充填材料	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-534 2012. 9
齋藤 淳, 福留和人 坂本 守, 堺 孝司 鈴木康範, 齋藤 尚	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温度ひび割れ抵抗性に関する一考察	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-538 2012. 9
秋田宏行, 坂本 守 西 正晃, 山崎 勉 堀井宏謙, 久田 真	粗粒解体コンクリート塊を混合したセメントペントナイト複合固化体の強度特性	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-557 2012. 9
天明敏行, 加藤洋一 川本 卓	内部振動機の油圧測定によるダムコンクリートの締固め評価手法	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 V 部門	V-561 2012. 9
新居秀一, 白岩誠史 林 俊彦, 齋藤 淳	覆工コンクリートにおける吸水養生開始時期の品質に与える影響	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-002 2012. 9
辰巳順一	覆工コンクリート天端部の締固めに関する実験	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-008 2012. 9
湯本健寛, 河邊信之 黒台昌弘	山岳トンネルにおける三次元レーザースキャナの適用について	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-050 2012. 9
稲葉秀雄, 福田雅司 上田泰孝	アクティブノイズコントロールによる発破騒音低減の試み	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-061 2012. 9
牛田貴士, 仲山貴司 津野 究, 焼田真司 福留和人, 粥川幸司	地下駅拡幅工事における躯体接続部に関する実験的検討（その 1）	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-100 2012. 9
福留和人, 牛田貴士 仲山貴司, 津野 究 焼田真司, 粥川幸司	地下駅拡幅工事における躯体接続部に関する実験的検討（その 2）	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-101 2012. 9
中西禎之, 本山康貴 岩堀和馬	DSR 工法による上下 2 層シールド駆動部（内胴部）の再利用	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-174 2012. 9
中西禎之, 本山康貴 花島常雄	小土被り大断面シールドの施工実績について	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-175 2012. 9
林 俊彦, 白岩誠史 新居秀一, 齋藤 淳	水中・封かん・浸水養生がコンクリートの品質に与える影響の評価	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-181 2012. 9
請川 誠, 赤木寛一 近藤義正, 佐久間誠也 安井利彰, 俵 豊光	AWARD-Demi 工法の開発（その 1：工法概要）	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-300 2012. 9
三反畑勇, 赤木寛一 上原精治, 安井利彰 土屋敦雄, 下坂賢二	AWARD-Demi 工法の開発（その 2：施工試験概要）	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-301 2012. 9
黒台昌弘, 澤 正樹 谷口裕史, 秋田宏行	現場管理と監督検査の効率化を目的とした施工情報の情報資産化について～3次元モデルと連動した構造物トレーサビリティ～	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI 部門	VI-423 2012. 9

執筆者（下線：ハザマ）	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
松本剛明, 堀雄一郎 村上祐治	レール転倒防止装置用埋込栓設置施工機械の開発	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VI部門	VI-600 2012. 9
田畑雅郎, 國谷 正 橋本好貴, 池田 穣 西尾誠高, 岡本親典,	膜ろ過方式による建設現場用濁水処理システム	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 VII部門	VII-018 2012. 9
稲葉 薫, 笠原秀外 中村静也, 木村 誠 内田秀樹, 平野孝之 柴田 晋, 岡本達也	地下水・再生水を活用した地下利用に関する調査研究（その 1）～内陸型モデルにおける地下水・再生水の利用と地中熱利用の可能性検討～	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 CS 部門	CS9-003 2012. 9
今井 久, 九石正美 鈴木英明, 藤田朝雄 山下 亮	飽和過程における緩衝材の水分特性曲線推定の試み	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 CS 部門	CS13-002 2012. 9
千々松正和, 木村 誠 庭瀬一仁, 工藤 淳 矢込吉則, 河原忠弘	低配合ベントナイト混合土の現場施工試験における透水試験結果と配合設定に関する検討	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 CS 部門	CS13-009 2012. 9
中島貴弘, 山田淳夫 木村 誠, 千々松正和	ベントナイト混合土の品質管理方法（混合率）に関する検討	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 CS 部門	CS13-010 2012. 9
石濱裕幸, 千々松正和 荻原 績, 中越章雄	ベントナイト混合土の吹付け施工に関する検討	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 CS 部門	CS13-014 2012. 9
秋山吉弘, 中島昌樹 山田淳夫, 矢田 勤 千々松正和, 中島貴弘	狭隘部におけるベントナイト締固めによる側部緩衝材（低透水層）の施工性確認 －平成 23 年度地下空洞型処分施設性能確認試験による－	土木学会 第 67 回年次学術講演会講演概要集 CS 部門	CS13-015 2012. 9
清水浩之, 小山倫史 千々松正和, 藤田朝雄 中間茂雄	既存亀裂を考慮した粒状体個別要素法による HLW 処分坑道の力学挙動解析	土木学会 応用力学論文集 Vol. 15	pp. 1477-1486 2012. 8
浦野和彦, 西村 毅 足立有史, 河邑 眞	粘性土改良体を用いた地下構造物耐震補強の効果に関する水平載荷試験による検討	土木学会 構造工学論文集 A Vol. 58	pp. 959-966 2012. 3
Mohammad Meshkati, Tetsuya Sumi, Sameh Kantoush, Toshiyuki Temmyo	Influence of Air Injection on Suction Power and Pressure Gradient in Dredger System	土木学会 水工学論文集 Vol. 56	7 2012. 2
湯本健寛, 河邊信之 黒台昌弘	三次元レーザースキャナを用いたトンネル変位計測技術の開発	土木学会 トンネル工学報告集 Vol. 22	pp. 205-208 2012. 11
日向哲朗, 多宝 徹 緒方秀敏, 杉山 律 武若耕司	山岳トンネルにおける RC 覆工の高品質化施策とその評価	土木学会 トンネル工学報告集 Vol. 22	pp. 213-223 2012. 11
稗田 貢, 白田利之 藤本明生, 坂本岳志 三木章生	直接切削セグメントによるシールド側面接合の設計と施工	土木学会 トンネル工学報告集 Vol. 22	pp. 325-332 2012. 11
生田 靖, 八木芳行 山本浩之, 名倉 浩	福岡層群における泥土圧シールドの施工	土木学会 トンネル工学報告集 Vol. 22	pp. 341-348 2012. 11
泉谷信夫, 秋山 真 滝沢 究, 岩崎広幸	大深度・高水圧下における横 2 連分岐方複円形シールドの施工	土木学会 トンネル工学報告集 Vol. 22	pp. 349-353 2012. 11
小山幸則, 長屋淳一 粥川幸司, 劉 通剣 浦野和彦	軟弱粘性土地盤中のシールドトンネルにおける地震後の圧密沈下による影響	土木学会 トンネル工学報告集 Vol. 22	pp. 389-396 2012. 11
牛越裕幸, 中西禎之 井上隆広, 小倉靖之 花島常雄	道路トンネル分岐・合流部における超近接併設シールドの設計・施工	土木学会 トンネル工学報告集 Vol. 22	pp. 419-426 2012. 11
中西禎之, 前川 敦 高橋 潤, 井上隆広 花島常雄	狭隘な条件下における上下 2 層大断面トンネルの施工	土木学会 トンネル工学報告集 Vol. 22	pp. 427-438 2012. 11

執筆者（下線：ハザマ）	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
本田陽一, 岡安章夫	保存型B型CIP法を用いた湧昇マウンド礫による鉛直混合の数値解析	土木学会 土木学会論文集 B2 Vol. 68 No. 2	pp. I 1151- I 1155 2012. 11
多宝 徹, 鈴木雅行 菅原健太郎, 北村良介	しらす地山の特性に着目したトンネルの力学的研究	土木学会 土木学会論文集 C Vol. 68 No. 2	pp. 321-340 2012
福留和人, 古川幸則 庄野 昭	ポルトランドセメントを用いた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手法	土木学会 土木学会論文集 E2 Vol. 68 No. 1	pp. 26-37 2012
多宝 徹, 鈴木雅行 五反田信幸 菅原健太郎, 北村良介	応力依存剛性変化モデルを用いたしらす地山における超大断面トンネルの挙動分析	土木学会 土木学会論文集 F1 Vol. 68 No. 3	pp. I 1- I 15 2012. 11
久田 真, 吉田 明 坂本俊一, 佐藤和郎 田邊大次郎, 植田和哉 高村圭一, 弘末文紀 庄野 昭	土木学会東日本大震災特別委員会報告 復興施工技術特定テーマ委員会の活動報告(その2)-津波堆積土砂の再利用を目指して-	土木学会 土木学会誌 Vol. 97 No. 2	pp. 40-44 2012. 2
奥野功一, 佐瀬卓也 三好弘一, 実吉敬二 富田 悟, 末木啓介 松倉千昭, 桧垣正吾 廣田昌大, 森 一幸 矢永誠人,	福島第一原発事故によって土壌等に付着した放射性物質からの被ばく低減法に関する報告	日本アイソトープ協会 Isotope News No. 696	pp. 99-103 2012. 4
鶴田亮介, 大沼和弘 宇津木慎司	モンモリロナイトを含むダム原石山における材料管理	日本応用地質学会 平成 24 年度研究発表会論文集	pp. 107-108 2012. 11
山本浩之, 八木芳行 生田 靖, 石田良二	シールドトンネル施工における福岡層群頁岩の膨張特性	日本応用地質学会 平成 24 年度研究発表会論文集	pp. 179-180 2012. 11
千々松正和, 石濱裕幸 山田淳夫, 荻原 績 中越章雄	埋め戻し材としてのベントナイト混合土の吹付け施工に関する検討	日本原子力学会 春の年会予稿集 2012	I44 2012. 3
中島貴弘, 秋山吉弘 中島昌樹, 千々松正和 高橋隆太郎	余裕深度処分における狭隘部ベントナイト人工バリアの施工方法ならびに品質管理(その1)(振動締固め工法)	日本原子力学会 春の年会予稿集 2012	I47 2012. 3
黒澤 進, 後藤考裕 鈴木 寛, 石黒勝彦 立川博一, 山下 亮 坂本浩幸	人工バリア材の長期挙動に関する技術的知見の整備状況-(1)全体概要-	日本原子力学会 秋の大会予稿集 2012	B54 2012. 9
助川篤彦, 奥野功一	PHITS コードのトカマク型核融合試験装置への適用可能性(1)	日本原子力学会 秋の大会予稿集 2012	I29 2012. 9
神 徳敬, 雨宮 清 藤田智成, 山下祐司	水耕作業における放射性セシウムの挙動と除染に関する研究(3) 荒搔き作業と除染効果の評価	日本原子力学会 秋の大会予稿集 2012	035 2012. 9
斉藤栄一, 長谷川博一 副島幸也	大規模道路土工事にバイオディーゼル燃料(B100)を使用 -新東名高速道路 岡崎サービスエリア工事の例-	日本建設機械施工協会 建設の施工企画 No. 754	pp. 23-29 2012. 12
黒台昌弘	情報化施工における準天頂衛星(みちびき)を用いた RTK 測位の精度検証について	日本建設機械施工協会 平成 24 年度建設施工と建設機械シンポジウム論文集	pp. 75-80 2012. 11
片山大介, 竹内廣高 市原栄二, 佐伯賢一	CSM 工法による土留壁の構築-正蓮寺川東工区開削トンネル工事-	日本建設機械施工協会関西支部ほか 平成 23 年度施工技術報告会講演概要	pp. 37-44 2012. 2
黒台昌弘	準天頂衛星(みちびき)の民間利用実証実験報告 情報化施工機器による精度検証および GNSS 出来形管理精度検証について	日本建設情報総合センター JACIC 情報 Vol. 27 No. 2	pp. 60-65 2012. 7

執筆者（下線：ハザマ）	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
加賀美安男, 藤田哲也 松浦知樹, 後藤和正 竹内秀樹, 廣重圭一 鈴木励一	溶接材料の化学成分による溶接金属の強度推定式	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	1020 2012.9
廣重圭一, 加賀美安男 藤田哲也, 後藤和正 竹内秀樹, 松浦知樹 鈴木励一	溶接入熱とパス数の関係 その3 施工記録の追加による精度向上	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	1021 2012.9
藤田哲也, 加賀美安男 廣重圭一, 竹内秀紀 松浦知樹, 後藤和正 鈴木励一	溶接入熱とパス数の関係 その4 管理溶接パス数の算出	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	1022 2012.9
大岡督尚, 西浦範昭 鈴木好幸, 加藤淳司 中瀬博一, 平塚昌一	暑中コンクリートの品質に関する実験 その3 実験機実験	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	1331 2012.9
田中享二, 興石直幸 山田人司	次世代型防水層と防水設計への試論	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	1480 2012.9
梶田秀幸, 起橋孝徳 梅本宗宏, 山田人司 山岸直樹, 濱崎 仁 茂木 武, 根本かおり 閑田徹志, 安田正雪	補修用ポリマーセメントモルタルの耐火性評価に関する実験 その1 実験概要および加熱前試験体の状況	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	1553 2012.9
山田人司, 加藤雅樹 梅本宗宏, 中瀬博一 松戸正士, 梶田秀幸 濱崎 仁, 茂木 武 閑田徹志, 安田正雪	補修用ポリマーセメントモルタルの耐火性評価に関する実験 その2 壁試験体の加熱実験結果	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	1554 2012.9
鈴木好幸, 濱崎 仁 遊佐秀逸, 野口貴文 閑田徹志, 安田正雪 小島正朗, 道越真太郎 野中 英, 山田人司	補修用ポリマーセメントモルタルの耐火性評価に関する実験 その3 耐爆裂性の評価方法の検討	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	1555 2012.9
唐沢智之, 山田人司 神代泰道, 住 学 吉岡昌洋, 安部弘康 柳田淳一, 大岡督尚 野口貴文, 遊佐秀逸 濱崎 仁, 茂木 武	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 2012年度大会学術講演梗概集	1556 2012.9
梅本宗宏, 遊佐秀逸 野口貴文, 道越真太郎 森田 武, 山田人司 起橋孝徳, 唐沢智之 中瀬博一, 松戸正士 梶田秀幸, 加藤雅樹	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床試験体の耐火試験 その2 実験結果	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	1559 2012.9
八重樫光, 山崎 勉 西 正晃	建屋沈下修正工事のための鋼管杭圧入施工と打止め管理	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	20216 2012.9
堀井宏謙, 山崎 勉 会田悟史	東北地方太平洋沖地震における液状化前後のボーリング調査結果	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	20234 2012.9
吉富宏紀, 八重樫光 堀井宏謙, 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5：東北地方太平洋沖地震後の基礎地盤の挙動）	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	20285 2012.9
境 茂樹, 源栄正人	大崎市の企業を対象とした事業継続に関するアンケート調査	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	21021 2012.9
長谷川豊, 荏本孝久 仲林 健, 藤波健剛 境 茂樹, 小山 信	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2 実測による評価方法の検証	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	21082 2012.9

執筆者（下線：ハザマ）	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
<u>片山喜隆</u> , <u>加藤貴司</u> <u>田中靖彦</u> , <u>境 茂樹</u>	2011年東北地方太平洋沖地震による水戸市に建つ高層免震建物の地震観測記録（その2）シミュレーション結果	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	21207 2012.9
<u>田中靖彦</u> , <u>加藤貴司</u> <u>境 茂樹</u>	振動台試験と建物補強前後の微動測定による建物層剛性の同定	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	21298 2012.9
齊藤大樹, 森田高市 濱田 真, 菊田繁美 傳野悟史, 出水俊彦 金川 基, 牧田敏郎 佐々木仁, 龍神弘明	滑車装置を用いた制振構造システム その1 制振構造の基本原理	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	21475 2012.9
濱田 真, 齊藤大樹 森田高市, 菊田繁美 傳野悟史, 出水俊彦 金川 基, 牧田敏郎 佐々木仁, 龍神弘明	滑車装置を用いた制振構造システム その2 部分架構による増幅機構の確認実験	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	21476 2012.9
傳野悟史, 菊田繁美 齊藤大樹, 森田高市 濱田 真, 出水俊彦 金川 基, 牧田敏郎 佐々木仁, 龍神弘明	滑車装置を用いた制振構造システム その3 頭頂部設置ダンパー増幅機構建物の振動解析	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	21477 2012.9
<u>加藤貴司</u> , <u>境 茂樹</u> <u>田中靖彦</u>	伝統構法による大規模木造天守の常時微動測定（その3）2011年東北地方太平洋沖地震後における振動特性の変化について	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	22211 2012.9
伊藤隆之, 小竹知哉 聲高裕治, 長谷川隆	スチフナ補強されたH形断面柱の塑性変形能力確認実験 その1 実験方法と無補強試験体の実験結果	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	22354 2012.9
小竹知哉, 聲高裕治 長谷川隆, <u>伊藤隆之</u>	スチフナ補強されたH形断面柱の塑性変形能力確認実験 その2 補強試験体の実験結果	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	22355 2012.9
松浦恒久, 吉田敏之 平田延明, 北谷慶夫	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2 実験結果（内法スパン比3の試験体）	日本建築学会 2012年度大会学術講演梗概集	23090 2012.9
松浦恒久, 稲井栄一 牧田敏郎, <u>星 幸男</u> <u>岩井浩二</u>	アングルをせん断伝達要素として用いる耐震補強工法の開発	日本建築学会 技術報告集 Vol.18 No.38	pp.187-192 2012.2
榎本 登, <u>柳井典明</u> <u>甲斐賢一</u> , 大竹俊一	重交通路線での低土盛りによる推進工法=推進工法における施工管理方法=	日本工業出版 建設機械 Vol.48 No.4	pp.68-72 2012.4
<u>副島幸也</u> , <u>白井孝昌</u>	トンネル覆工において浸水養生を実現=浸水養生システム「アクアカーテン」の開発=	日本工業出版 建設機械 Vol.48 No.12	pp.49-54 2012.12
<u>須山喜美</u>	これからのエネルギー社会におけるコミッションング 2)LEED 認証とコミッションング技術者の役割	日本工業出版 建築設備と配管工事 Vol.50 No.3	pp.49-53 2012.2
<u>佐々木淳嗣</u>	50%省エネルギービル基本構想〈ハザマ・ミニマムE&H ビルの取り組み(ZEBに向けて)〉	日本工業出版 建築設備と配管工事 Vol.50 No.9	pp.40-44 2012.8
天明敏行, <u>庄野 昭</u> <u>寺田幸男</u>	ダムコンクリートの締固め評価手法の検討	日本コンクリート工学会 コンクリート工学年次論文集 Vol.34	1224 2012.6
<u>宇津木慎司</u>	グラウチングによる岩盤の力学的改良効果に関する実験的研究	日本材料学会 第61回学術講演会講演論文集	pp.50-51 2012.5
西田一彦, 大嶋和則 玉野富雄, 山中 稔 白石 建, <u>笠 博義</u> <u>西山秀哉</u> , 北園和憲	高松城天守台における地盤改良技術の適用について	日本材料学会 第10回地盤改良シンポジウム論文集	pp.27-34 2012.10
<u>境 茂樹</u> , 源栄正人	大崎市における民間企業の地震被害と復旧期間に関するアンケート調査	日本地震工学会 日本地震工学会大会-2012 梗概集	pp.70-71 2012.11

執筆者（下線：ハザマ）	題名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
永野正行, 肥田剛典 渡辺一弘, 田沼毅彦 中村 充, 井川 望 保井美敏, 境 茂樹 森下真行, 川島 学	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 日本地震工学会論文集 特集号「2011 年東日本大震災」その1 Vol.12 No.4	pp.4_65-4_79 2012.9
高原裕一, 松尾義雄 浅見能章, 松本 弘 江口正勝, 本田陽一 十時国土	大水深における湧昇マウンド礁造成技術について	日本水産工学会 平成24年度学術講演会学術講演論文集	pp.41-42 2012.5
塩崎 功, 山下 亮 大山卓也, 新里忠史 天野健治, 今井 久 世一英俊	地質環境の長期変遷を考慮した地下水流動解析 —仮想変動事象による影響の推定—	日本地下水学会 2012年秋季講演会講演要旨	pp.200-205 2012.9
	建設業における共同研究開発と知的財産	日本知的財産協会 知財管理 Vol.62 No.10	pp.1367-1368 2012.10
増尾明彦, 中村大志 多宝 徹, 若狭紘也	未固結シラス地山における超大断面トンネルの掘削 —鹿児島東西道路 新武岡トンネル—	日本トンネル技術協会 2012トンネル技術研究発表会論文集	pp.55-66 2012.2
米田 新, 多宝 徹 鈴木雅行	未固結地山における大断面トンネルの施工-鹿児島 3号新武岡トンネル新設工事-	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.43 No.1	pp.75-81 2012.1
五反田信幸, 緒方秀敏 多宝 徹, 日向哲朗	シラス地盤に超大断面378m <sup>2</sup> の地中分岐部を建設- 鹿児島東西道路新武岡トンネル-	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.43 No.3	pp.15-25 2012.3
林崎信夫, 鈴木雅行	中央導坑先進拡幅掘削工法を標準工法に 静岡第 二トンネル	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.43 No.5	pp.398-399, 349 (1) 2012.5
中西禎之, 前川 敦 高橋 潤, 井上隆広	シールドの内胴転用を図った上下2層大断面トン ネルの施工-首都高速中央環状品川線 大橋連絡路-	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.43 No.6	pp.449-460 2012.6
鈴木雅行, 山本浩之	トンネル技術者のための地相入門(6)-傾斜層下の トンネル工事-	日本トンネル技術協会 トンネルと地下 Vol.43 No.10	pp.791-800 2012.10
岩田義弘, 横山英樹 村上真一	掘削ズリに砒素と黄鉄鉱を含むトンネルの施工	日本トンネル技術協会 第70回(山岳)施工体験発表会発表 論文概要集	pp.55-62 2012.6
上原隆信, 三木章夫	地下鉄など多数の重要構造物と交差する大深度・長 距離シールドによる貯留管の施工	日本トンネル技術協会 第71回(都市)施工体験発表会発表 論文概要集	pp.43-51 2012.6
小貫勝彦, 北原正博 高野浩治	小口径管路の修繕・更生技術 曲線で配管された電 力用管路内部からの部分的補修工法の適用事例	日本非開削技術協会 No-Dig Today No.80	pp.10-16 2012.7
北陸支店土木事業部	コンクリート構造物の浸水養生工法 アクアカー テン	北陸地方建設事業推進協議会 北陸の建設技術	pp.15-18 2012.5
黒台昌弘, 澤 正樹	維持管理のための構造物トレーサビリティシステ ム	北陸地方整備局、北陸地方建設事業推 進協議会 平成24年度建設技術報告会報文集	pp.52-55 2012.10
Yukinori Furukawa Kazuto Fukudome Yasuhiro Mitani	Effects of Improving Durability of Concrete by AQUA CURTAIN Curing and Its Application - Development the New Wet Curing Method	David Publishing Company  Journal of Civil Engineering and Architecture Vol.6 No.5	pp.574-585 2012.5
Shinji Utsuki, Isamu Hirano, Keiichro Sakamoto	Manual of Geological Boring and Engineering Investigation of Dam Geology for Next-Generation Dam Engineers	International Commission on Large Dams (ICOLD2012 Kyoto)  International Symposium on Dams for Changing World	2012.6



執筆者（下線：ハザマ）	題 名	発表誌名	掲載ページ 発行年月
<u>Yuji Nakamura,</u> <u>Toshio Okabe,</u> <u>Toshiyuki Temmyo,</u> Tokujiro Yamashita, Mutsuhiro Kaku, Yuya Yamagami, Osami Kuroki, Tetsuya Sumi, Sameh Ahmad Kantoush, Mohammad Meshkati	A Method of Sediment Transportation by Special Ejector Pump System in the Dam Reservoir	International Commission on Large Dams (ICOLD2012 Kyoto)  International Symposium on Dams for Changing World	2012. 6
<u>Toshiyuki Temmyo</u>	Recent RCC Construction Technology in Sg. Kinta Dam Project	International Commission on Large Dams (ICOLD2012 Kyoto)  International Symposium on Dams for Changing World	2012. 6
<u>Tsunehisa Matsuura,</u> <u>Toshio Matsumoto,</u> Kazushi Shimazaki	Experimental Study on 3-Dimensional Reinforced Concrete Core Wall for Super High Rise Buildings	International Association for Earthquake Engineering (IAEE)  Proceedings of the 15th World Conference on Earthquake Engineering	2012. 9
<u>Kazuhiko Urano,</u> <u>Tsuyoshi Nishimura,</u> <u>Yuji Adachi,</u> Makoto Kawamura	A study on Earthquake-Resistant Reinforcement Using Ground Solidification Body for Underground Structure	International Association for Earthquake Engineering (IAEE)  Proceedings of the 15th World Conference on Earthquake Engineering	2012. 9
<u>Shigeki Sakai,</u> <u>Takashi Kato,</u> <u>Yasuhiko Tanaka,</u> <u>Yoshitaka Katayama</u>	Earthquake Motion Observation Records at a High-rise Base Isolated Building during The 2011 off the Pacific Coast of Tohoku Earthquake	Center for Urban Earthquake Engineering (CUEE), Tokyo Institute of Technology  JOINT CONFERENCE PROCEEDINGS, 9th International Conference on Urban Earthquake Engineering / 4th Asia Conference on Earthquake Engineering	2012. 3