

<土木部門>

| No. | 執筆者氏名（○：講演者） | 題　　名 | 発表誌名 | 掲載ページ／ 発行(講演)年月 |
|-----|--|---|----------------------------------|---------------------------------|
| 1 | ○山田浩幸 駒村一弥（ハシムライチヤ） 山本雅広（中央復建） 田中康弘（タナカヒロムサト） | 山岳トンネルにおける健全度評価と劣化予測に関する一考察 | 土木学会 地下空間シンポジウム論文・報告集 | pp. 63-72 2008. 1 |
| 2 | ○山田浩幸, 木村定雄（金沢工大） 岡嶋正樹（オカシママサキ） 重清浩司（トーコン）, 藤原康政（清水建設） | 山岳トンネルの劣化曲線の特性評価に関する一考察 | 土木学会 地下空間シンポジウム論文・報告集 | pp. 243-250 2008. 1 |
| 3 | 國富和眞 金治英貞（阪神高速道路管理技術センター） 志村 敦（阪神高速道路） 木村 亮（京都大学） | 軟弱地盤における大規模土留め壁の変位予測用側圧の提案とその検証 | 基礎工 Vol. 36, No. 2 | pp. 63-68 2008. 2 |
| 4 | 三宅啓太 前川利聰（中日本高速道路） 菊川秀之（中日本高速道路） | 掘削構造物における土留め壁の本体利用 —東名阪自動車道 鳴海南工事— | 基礎工 Vol. 36, No. 2 | pp. 69-72 2008. 2 |
| 5 | ○秋田満留 | オープンケーソン工法での大深度・硬質地盤への挑戦～自動化オープンケーソン工法～ | ”大深度立坑”の急速施工とコストダウン | pp. 34-52 2008. 3 |
| 6 | 山田浩幸, 後藤裕一 水町 実, 為石昌宏 | 温度制御噴霧式覆工コンクリート養生工法の開発 | トンネルと地下(研究), Vol. 39 | pp. 45-53 2008. 4 |
| 7 | 小山 孝, 高松順一, 中島卓夫 | 間接熱脱着工法+溶融固化法によるダイオキシン類汚染土壤の無害化処理事例 | 土壤環境センター技術ニュース No. 14 | pp. 29-33 2008. 4 |
| 8 | ○小山 孝, 中島卓夫, 高松順一 松生隆司, 縁田正美, 橘 敏明 | 能勢町におけるダイオキシン類汚染土壤の無害化処理 | 第14回 地下水・土壤汚染とその防止対策に関する研究集会 講演集 | S3-23 pp. 361-365 2008. 6 |
| 9 | ○宮原宏史（マック）, 山田浩幸 小笠原光雅（大林組） | 削孔誘導装置の精度向上手法とその適用結果に関する報告 | 臨床トンネル工学研究所特集号平成20年度最新トンネル技術講演会 | pp. 59-67 2008. 6 |
| 10 | ○坂本全布（マツブ）, 小山起男 山田浩幸, 後藤裕一 | 温度制御噴霧式覆工コンクリート湿潤養生システムの適用 | 臨床トンネル工学研究所特集号平成20年度最新トンネル技術講演会 | pp. 99-108 2008. 6 |
| 11 | 林 茂郎, 富澤直樹 | 高性能分散剤を用いた泥水式推進・シールド工法の紹介 | 混相流 22巻2号 | pp. 175-178 2008. 6 |
| 12 | ○植田純一 | 建設後約30年を経過した橋梁下部工の調査・補修報告 | コンクリート診断士研修会調査報告書'08 | pp. 39-44 2008. 9 |
| 13 | ○木村圭吾, 寺西克彦, 後藤裕一 山田浩幸, 石井義信（西日本高速道路） 高田克也（西日本高速道路） | 発破に伴う低周波音の管理目標値の設定と抑制対策、および効果の検証 | 土木学会第63回年次講演会 | 6-297 pp. 593-594 2008. 9 |
| 14 | ○坂口和雅, 山田浩幸, 三浦邦武 森 洋（中国四国農政局） 石橋一郎（日立造船） | 放電衝撃破壊技術を用いた小断面トンネル坑口部の施工 | 土木学会第63回年次講演会 | 6-298 pp. 595-596 2008. 9 |

| No. | 執筆者氏名（○：講演者） | 題　　名 | 発表誌名 | 掲載ページ／ 発行（講演）年月 |
|-----|---|---|--|-----------------------------------|
| 15 | ○木佐一伸, 斎藤泰信, 為石昌宏 後藤裕一, 石井義信（西日本高速道路） 高田克也（西日本高速道路） | 異なるスランプのコンクリートを用いた覆工 コンクリートの打設について | 土木学会第63回年次講演会 | 6-300 pp. 599-600 2008. 9 |
| 16 | ○福田 敦, 三浦邦武, 為石昌宏 森 洋（農林水産省） | 夏場における長距離ポンプ圧送による覆工コンクリートの打設について | 土木学会第63回年次講演会 | 6-302 pp. 603-604 2008. 9 |
| 17 | ○寺西克彦, 吉金康夫, 後藤裕一 為石昌宏, 石井義信（西日本高速道路） 高田克也（西日本高速道路） | 高品質高充填覆工コンクリート工法の開発と 現場適用 | 土木学会第63回年次講演会 | 6-310 pp. 619-620 2008. 9 |
| 18 | ○後藤裕一, 山田浩幸, 小山起男 石川恭義, 三原康一（島根県） | 高品質, 高耐久性を確保する覆工コンクリートの新しい養生方法の現場適用 | 土木学会第63回年次講演会 | 6-311 pp. 621-622 2008. 9 |
| 19 | ○富澤直樹, 田中英男 三木秀二, 山田浩幸 | シングルシェル化を目指した高強度・高品質 吹付けコンクリートの施工 | 土木学会第63回年次講演会 | 6-316 pp. 631-632 2008. 9 |
| 20 | ○石川恭義, 小山起男, 笠原光生 山田浩幸, 三原康一（島根県） | トンネル地山評価システムによる前方地山予 測と対策に関する一考察 | 土木学会第63回年次講演会 | 6-320 pp. 639-640 2008. 9 |
| 21 | ○木川田一弥（ハサマ）, 竹島正博 伊藤克彦（アエズブ インドヤン） | 溶融分解法によるダイオキシン類濃縮汚染物 の無害化処理 | 土木学会第63回年次講演会 | 7-104 pp. 207-208 2008. 9 |
| 22 | ○山田浩幸 岡嶋正樹（ハシワシイチコウサク） 重清浩司（トヨコウジ） | 山岳トンネルの劣化予測曲線の評価に関する 一考察 | 土木学会第63回年次講演会 | CS10-01 pp. 377-378 2008. 9 |
| 23 | 山田浩幸 樋口恒雄（中国四国農政局） 三浦邦武, 福田 敦, 坂口和雅 | 地すべり地帯における小断面排水トンネルの施 工報告（桃原区域（C-1） 排水トンネル） | 岩の力学国内シンポジウム 論文集 | pp. 601-608 2008. 9 |
| 24 | 真田博司（カエヌコ）, 小山起男 笠原光生, 山田浩幸 谷本 智（岡山県） | 斜坑門トンネル工事報告書 一般国道429号 旭バイパス大師山トンネル工事（終点坑口） | 臨床トンネル工学研究所 特集号3 斜坑門トンネル 特集 | pp. 75-81 2008. 9 |
| 25 | 真田博司（カエヌコ）, 小山起男 笠原光生, 山田浩幸 谷本 智（岡山県） | 斜坑門トンネル工事報告書 一般国道429号 旭バイパス大師山トンネル工事（起点坑口） | 臨床トンネル工学研究所 特集号3 斜坑門トンネル 特集 | pp. 83-89 2008. 9 |
| 26 | ○寺西克彦, 斎藤泰信, 後藤裕一 | 民家に近接したトンネル坑口部の施工におけ る環境対策と新技術の適用（四国横断自動車 道焼坂第二トンネル工事） | 日本トンネル技術協会 第 62回施工体験発表会（山 岳） | pp. 25-32 2008. 10 |
| 27 | ○三浦邦武, 福田 敦 樋口恒雄（中国四国農政局） 山田浩幸, 坂口和雅 | 地すべり地帯における小断面排水トンネルの 施工 | 日本トンネル技術協会 第 62回施工体験発表会（山 岳） | pp. 65-72 2008. 10 |
| 28 | Nakashima T, Takamatsu J, Inoue M Matsuike T, Koyama T, Matsuo T | REAMEDIATION PROJECT REPORT OF DIOXINS CONTAMINATED SOIL IN NOSE TOWN, OSAKA, JAPAN | PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS(POPs) RESEARCH IN ASIA | pp. 539-544 2008. 10 |
| 29 | 田村和広, 佐藤岳史（東芝） 平賀夕佳（東芝）, 高柳周二（テルム） 野口喜美夫（シオヌーム） | 国内初の拠点型PCB汚染土壤処理施設 | 環境浄化技術 Vol17. No. 10 | pp. 21-25 2008. 10 |

| No. | 執筆者氏名（○：講演者） | 題　　名 | 発表誌名 | 掲載ページ／ 発行(講演)年月 |
|-----|--|------------------------------------|----------------------------|-------------------------|
| 30 | ○田中宏幸, 笹本 譲 | 土地用途を考慮した自然由来のヒ素汚染についての健康リスク評価の検討 | 地下水地盤環境に関するシンポジウム2008発表論文集 | pp. 107-118 2008. 11 |
| 31 | ○後藤裕一, 山田浩幸 三原庚一（島根県）, 小山起男 石川恭義, 笠原光生 | 高品質、高耐久性を確保する覆工コンクリートの新しい養生方法の現場適用 | 土木学会土木建設技術発表会2008 | pp. 15-22 2008. 11 |
| 32 | ○山田浩幸, 三原庚一（島根県） 小山起男, 石川恭義 | 山岳トンネルの施工における新技術の適用と評価に関する一考察 | 土木学会 トンネル工学報告集 | pp. 187-194 2008. 11 |
| 33 | 山田浩幸, 後藤裕一, 為石昌宏 蒋 宇静（長崎大学） | 山岳トンネルの覆工コンクリート新しい養生方法に関する一考察 | 土木構造・材料論文集, 第24号 | pp. 100-107 2008. 12 |

<建築部門>

| No. | 執筆者氏名（○：講演者） | 題　　名 | 発表誌名 | 掲載ページ／ 発行(講演)年月 |
|-----|--|---|---|--------------------------|
| 1 | ○井川 望, 北中 勉 伊藤真二, 浅井 純 | オイルダンパーで連結された建物の制振効果の検証 | 第3回 粘性系ダンパーによる既存建築物の制振補強に関するシンポジウム | pp. 22-27 2008. 6 |
| 2 | ○金森誠治(熊谷組), 森 浩之(カワトドー) 竹内博幸(五洋建設), 梅本宗宏(戸田) 香田伸次(清水建設), 起橋孝徳(奥村) 住 学, 唐沢智之(鉄建建設) | 環境配慮型CFT造に関する研究 (その12 CFT柱内のコンクリートのひずみに関する予備実験・計画) | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-1 材料施工 | pp. 535-536 2008. 9 |
| 3 | ○森 浩之(カワトドー), 金森誠治(熊谷) 竹内博幸(五洋), 梅本宗宏(戸田建設) 香田伸次(清水), 起橋孝徳(奥村組) 住 学, 唐沢智之(鉄建建設) | 環境配慮型CFT造に関する研究 (その13 CFT柱内のコンクリートのひずみ測定に関する予備実験・結果) | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-1 材料施工 | pp. 537-538 2008. 9 |
| 4 | ○山田一徳(名城大学), 寺西浩司(同) 石川靖晃(名城大学), 梶田秀幸(前田) 起橋孝徳(奥村), 依田和久(鹿島) 住 学, 西田浩和(フジタ) | 環境配慮型CFT造に関する研究 (その21 実大施工実験を対象としたFEM解析) | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-1 材料施工 | pp. 553-554 2008. 9 |
| 5 | ○香田伸次(清水), 陣内 浩(大成建設) 梅本宗宏(戸田), 梶田秀幸(前田), 住学 唐沢智之(鉄建), 山宮浩信(BASFボ'ゾリス) 寺西浩司(名城大) | 環境配慮型CFT造に関する研究 (その22 総括) | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-1 材料施工 | pp. 555-556 2008. 9 |
| 6 | ○住 学, 梶山 耕 芝池達司, 野村高史 池永太一 (ソイルアンドロックエンジニアリング) | RI水分計による細骨材およびコンクリートの品質管理 | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-1 材料施工 | pp. 741-742 2008. 9 |
| 7 | ○柳田淳一(大木建設), 中根博(大木建設) 梶山 耕, 住 学 安田正雪(東洋建設) 下川裕一(りんかい日産建設) | 設計基準強度36N/mm ² 以下のコンクリート強度補正值に関する検討 | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-1 材料施工 | pp. 1113-1114 2008. 9 |
| 8 | ○岩波光一(戸田建設), 渡壁守正(戸田) 多葉井宏(竹中), 瀧 諭(清水建設) 栗田康平(大林組), 波多野純 梅木俊毅(三井住友建設) | 維持管理やリユースを支援するモニタリング技術の開発 (その1) 漏水位置検知システム | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-2 情報システム技術 | pp. 449-450 2008. 9 |
| 9 | ○瀧 諭(清水建設), 岩波光一(戸田建設) 渡壁守正(戸田建設), 多葉井宏(竹中) 栗田康平(大林組), 波多野純 梅木俊毅(三井住友建設) | 維持管理やリユースを支援するモニタリング技術の開発 (その2) 漏水位置検知実験 | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-2 情報システム技術 | pp. 451-452 2008. 9 |
| 10 | ○多葉井宏(竹中工務店), 岩波光一(戸田) 渡壁守正(戸田), 瀧 諭(清水建設) 栗田康平(大林組), 波多野純 梅木俊毅(三井住友建設) | 維持管理やリユースを支援するモニタリング技術の開発 その3 マルチセンサ付きタグを用いたモニタリングシステムの試作 | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-2 情報システム技術 | pp. 453-454 2008. 9 |
| 11 | ○渡壁守正(戸田建設), 岩波光一(戸田) 多葉井宏(竹中工務店), 瀧 諭(清水) 栗田康平(大林組), 波多野純 梅木俊毅(三井住友建設) | 維持管理やリユースを支援するモニタリング技術の開発 その4 マルチセンサ付きタグを用いた無線によるデータ転送実験 | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) A-2 情報システム技術 | pp. 455-456 2008. 9 |
| 12 | ○伊藤真二, 北中 勉 井川 望, 浅井 純 | 実建物における連結制振構法の検証 (その1) 強制加力実験 | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) B-2 構造II | pp. 177-178 2008. 9 |
| 13 | ○井川 望, 北中 勉 伊藤真二, 浅井 純 | 実建物における連結制振構法の検証 (その2) 地震観測 | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) B-2 構造II | pp. 179-180 2008. 9 |
| 14 | ○平出 亨(竹中工務店), 藤井 睦 飯塚信一(西松建設) 寺沢太沖(住友金属工業) | 超高強度鋼を用いたコンクリート充填鋼管柱の構造性能に関する実験的研究 (その5 800N級鋼を用いた角形柱の曲げせん断実験) | 日本建築学会大会 学術講演梗概集(中国) C-1 構造III | pp. 1111-1112 2008. 9 |

| No. | 執筆者氏名（○：講演者） | 題　　名 | 発表誌名 | 掲載ページ／ 発行（講演）年月 |
|-----|---|--|---------------------------------------|--------------------------|
| 15 | ○藤井 瞳, 飯塚信一（西松建設） 寺沢太沖（住友金属工業） | 超高強度鋼を用いたコンクリート充填鋼管柱の構造性能に関する実験的研究 (その7 超高強度CFT鋼管柱の高サイクル疲労実験) | 日本建築学会大会 学術講演梗概集（中国） C-1 構造III | pp. 1115-1116 2008. 9 |
| 16 | ○川久保樹, 石岡 拓(戸田建設) 西村拓也(清水建設), 細井泰行(五洋) 荒金直樹(東洋建設), 金川 基(西松) 竹田史朗(東急建設) | 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10 地震応答解析による検証 (1) | 日本建築学会大会 学術講演梗概集（中国） C-2 構造IV | pp. 669-670 2008. 9 |
| 17 | ○竹田史朗(東急), 石岡 拓(戸田建設) 荒金直樹(東洋), 金川 基(西松建設) 西村拓也(清水), 細井泰行(五洋建設) 川久保樹 | 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11 地震応答解析による検証 (2) | 日本建築学会大会 学術講演梗概集（中国） C-2 構造IV | pp. 671-672 2008. 9 |
| 18 | ○西川嘉雄 | 音声伝送性能の物理的指標の測定方法と予測手法の検討 | 日本建築学会大会 学術講演梗概集（中国） D-1 環境工学 I | pp. 281-284 2008. 9 |
| 19 | 井川 望, 米田春美(竹中工務店) 橋英三郎(大阪大学) 植府龍雄(建築研究所) | すべり免震支承の振動台実験と数値解析による応答低減効果の検証 | 日本建築学会技術報告集 第14巻第28号 | pp. 411-416 2008. 10 |
| 20 | ○小山 信 (建築研究所) 飯場正紀 (建築研究所), 藤井 瞳 保井美敏 (戸田建設) 渡壁守正 (戸田建設) | 比較的単純な形状を有する建物での多点同時地震観測 | 日本地震工学会大会梗概集 | pp. 140-141 2008. 11 |