

第63回土木学会年次学術講演会 当社発表リスト〈52件〉 ※ ●はファーストオーサー〈37件〉 連名〈15件〉

発表部門		論文テーマ	発表者		
第I部門	維持管理・腐食(4)	厳しい腐食環境下にあったT型鋼部材の圧縮耐力実験	●片倉 健太郎 (北海道・都市交通)	野上 邦栄 首都大学東京	山沢 哲也 鹿島建設(株)
	橋梁の耐震(3)	鋼5径間連続V脚ラーメン箱桁橋の耐震性能向上策に関する一検討	●荒木 誠司 (北海道・都市交通)	鈴木 剛 北海道・都市交通	前田 賢二 (東北・交通)
	橋梁の耐震(4)	鋼上路式アーチ橋の耐震性向上に対する考察	●太田 あかね (九州・都市交通)	新井 雅之 (中国・技術)	大塚 久哲 九州大学大学院
	橋梁の耐震(5)	高橋脚を有する連続高架橋の長周期地震動作用時の地震時挙動に関する研究	●富 健一 (大阪・交通)	梅原 秀哲 名古屋工業大学	
	地盤震動(解析)	常時微動測定に基づく軟弱地盤上の道路盛土の地震動増幅モデルの開発	●佐伯 嘉隆 (交通・空港)	森 伸一郎 愛媛大学大学院	富田 雄一 西日本高速道路
	構造計画/安全性・信頼性	道路橋システムの耐震性能レベル評価へのMSS手法の適用	●森崎 啓 (大阪・交通)	白木 渡 香川大学工学部	伊藤 則夫 (有)シーエーイー
	座屈・耐力(柱)(4)	腐食したT型圧縮部材の残存耐力解析	園部 裕也 首都大学東京	野上 邦栄 首都大学東京	片倉 健太郎 (北海道・都市交通)
	橋梁一般(設計)(2)	鉄道トラス格点部の防錆構造の例	●武居 秀訓 (本社・企画)	保坂 鐵也 SCOPE	藤原 良憲 鉄道建設
	診断・補修・補強(4)	跨座式モノレールの地震時転倒防止装置の開発	●富山 春男 (大阪・交通)	森崎 啓	西村 学
	接合	鉄道橋における併用継手の現状と課題	●松尾 仁 (交通・鉄道)	保坂 鐵也 SCOPE	藤原 良憲 鉄道建設
	継手	鋼鉄道橋における高力ボルト適用区分の現状と課題	保坂 鐵也 SCOPE	藤原 良憲 鉄道建設	松尾 仁 (交通・鉄道)
	橋梁振動(3)	跨座式モノレールPC軌道桁上走行車両の乗り心地評価	Doan Quang Vu 神戸大学	川谷 充郎 神戸大学大学院	谷 直彦 (大阪・交通)
第II部門	PUB・水門設計	月・季節・年降水量と平均気温の相関関係に関する分析	●中村 哲 (国土保全・河川)	岡村 崇博 東京ガス	藤野 麻里 国土交通省
	沿岸域の環境・生態系(1)	人工リーフ整備に伴う藻場造成効果に関する一考察	●橋中 秀典 (東北・水工)	馬淵 幸雄	山口 達治
	潜堤・人工リーフ	人工リーフ背後における侵食に関する一考察	●新美 達也 (中部・水工)	奥村 広幸	島田 文章 (東北・水工)
	海岸災害・防災	円山川の洪水流を考慮した津居山港の簡易高潮予測システム	●辻尾 大樹 (大阪・水工技術)	熊谷 健蔵	市瀬 友啓 兵庫県
	水理計測・観測手法	河川堤防浸透点検の一連区間細分化におけるFDEM探査の適用事例	●館川 逸朗 (大阪・プロジェクト)	若狭 聡 (九州・水工)	片山 辰雄 環境総合テクノス
	河川・流域管理	広瀬川の寄洲段階整備に伴う鳥類のモニタリング調査	●松田 浩一 (国土保全・河川)	堀合 孝博 (東北・水工)	
第III部門	水圏環境の保全・再生・創造	雨水浸透マス設置が都市域の湧水量変化に及ぼす影響	二瓶 泰雄 東京理科大学	市原 翔平 東京理科大学	上原 浩 (国土保全・河川)
	地盤の動的挙動(1)	常時微動測定による桑野川堤防の地震動増幅特性	神野 邦彦 愛媛建設コンサルタント	森 伸一郎 愛媛大学大学院	佐伯 嘉隆 (交通・空港)
	透水・浸透(1)	河川堤防の透水特性を考慮した浸透安全性評価と降雨浸透対策について	●新村 卓也 (国土保全・河川)	佐々木 博明	増山 博之
	透水・浸透(2)	河川堤防の危険度予測を行うための浸透・浸食モニタリングシステム	●増山 博之 (国土保全・河川)	佐々木 博明	新村 卓也
	土壌地下水汚染(2)	封じ込め対策における遮水壁の機能検査に関する考察	●真鍋 毅 (中国・技術)	稲井 康 (大阪・水工)	
	土留め	地盤改良体を利用したEBアンカーの設計と施工について(その1)	桑原 清 JR東日本	山岡 一雅 (交通・鉄道)	松枝 修平 (交通・鉄道)
第IV部門	地盤の性能評価	表面波探査による河川堤防と周辺地盤のせん断波速度構造	西村 知晃 鉄建建設	桑原 清 JR東日本	松枝 修平 (交通・鉄道)
	景観評価	動画シミュレーションを用いた道路景観評価の試み	田窪 裕一 愛媛建設コンサルタント	神野 邦彦 愛媛建設コンサルタント	佐伯 嘉隆 (交通・空港)
	物流とエネルギー	効率的で環境にやさしい貨物車交通の実現に向けた将来ビジョンの策定	●漆原 強 (北海道・水工)	池田 幸資	岡村 武志
	防災施策	地域の防災訓練を活用した「実感できる」防災講座の実施事例	藤村 隆太郎 大阪府	小川 誠 (大阪・総合)	
	歩行者、自転車交通	産学官連携による津波防災マップ検討	●桑原 正人 (大阪・水工)	浅見 ユリ子	松田 尚郎
	第V部門	非破壊検査法(4)	電磁誘導法および磁気法による鉄筋破断診断手法に関する研究	●堀井 久義 (社会政策・行政)	高島 美之 (東北・交通)
耐久性一般(2)		既設鉄道RC高架橋柱の部位による中性化のばらつきに関する一考察	●中嶋 良樹 (社会政策・総合)	長田 拓也 (社会政策・道路)	山口 浩三 世田谷区土木事業
耐震・耐震診断(1)		桁橋間衝突が応答結果に与える影響検討	●芳賀 堯 (大阪・交通)	山本 貴士 京都大学大学院	服部 篤史 京都大学大学院
シールドトンネル(5)		二重止水裏込め注入孔の開発	●松橋 宏治 (交通・鉄道)	谷村 幸裕 鉄道総合技術研究所	曾我部 正道 鉄道総合技術研究所
検査技術・診断(4)		ウォータージェットを用いたトンネル点検手法の検討	坂本 裕史 九州工業大学	幸左 賢二 九州工業大学	濱本 朋久 (九州・水工)
リニューアル(1)		実務に即した橋梁アセットマネジメントシステムの開発	寺田 雄一郎 京王電鉄	藤沼 愛 東京地下鉄	清水 幸範 (交通・鉄道)
第VI部門	リニューアル(2)	河川管理施設の効率的な維持管理手法の開発	●駒村 一弥 (大阪・交通)	藤井 久矢	永留 君明 広島化成(株)
	リニューアル(3)	ひび割れが発生したRC橋脚横梁の外ケーブル補強効果について	●横山 知生 (情報・防災)	田中 慎一	西川 武宏 愛知県建設部道路維持
	建設マネジメント(2)	ツールを活用した事業計画策定手法の紹介	●吉岡 正泰 (情報・防災)	田中 慎一	横山 知生
	プロジェクトマネジメント(PM/CM)	河川激特事業におけるPM手法を用いた工程管理の効果に関する一考察	●武田 光弘 (情報・防災)	佐竹 拓夫 (東北・交通)	畠山 直樹 (東北・水工)
	開削トンネル	大和川線開削トンネルの河川堤防への近接施工検討の概要について	中西 禎之 首都高速道路	井上 治郎 (交通・道路)	山内 博 首都高メンテナンス西東京
	設計技術	大開口を有する鉄道地下駅の設計法に関する考察	●伊藤 元 (社会政策・行政)	田口 仁 国土交通省 北九州	深浦 貴之 国土交通省 北九州
第VII部門	騒音(2)	土のう積層体の振動低減効果推定に関する一考察	●緒方 正隆 (九州・水工)	松延 均 福岡県国土整備部	富田 信雄 福岡県国土整備部
	環境創造・ビオトープ	ダム建設事業におけるエゾサンショウウオ産卵池の保全対策事例	生田 正洋 阪神高速道路	渡辺 真介 阪神高速道路	館川 逸朗 (大阪・プロジェクト)
	生態系モニタリング(1)	小動物保護型側溝の効果に関する調査事例	●鈴木 和広 (交通・鉄道)	清水 幸範	水上 博之
	CS2複合構造物	鋼箱桁とRC柱の剛結部に用いるアンカービーム定着構造のずれ止めに関する一考察	●芦刈 義孝 (大阪・プロジェクト)	松岡 元 名古屋工業大学	早川 清 立命館大学
共通	CS10地下空間の多角的利用	山岳トンネルの劣化予測曲線の評価に関する一考察	●池田 幸資 (北海道・水工)	小林 功 池田 幸資	岡村 武志 岡村 武志
	地下空間の多角的利用	地下街管理者による水防・避難誘導の判断基準の検討	●小林 功 (北海道・水工)	池田 幸資	岡村 武志 (北海道・水工)
	エンジニアリング・デザインとその教育—創造と統合、その能力向上に向けて—	ファンクショナル・アプローチ法によるこれからの教育	●岡村 武志 (北海道・水工)	池田 幸資	小林 功
			藤原 良憲 鉄道建設	保坂 鐵也 SCOPE	八巻 康博 (交通・鉄道)