

発表論文一覧表

標題	書名	発行年月		執筆者
「転輪型RI計器」を用いた面的な締固め測定技術の舗装工への適用について	第35回日本道路会議	2023	11	佐々木恵, 青木浩章, 森安弘
人類の月面探査を活用した月面物理学の創出プログラムMoMoTar0	第67回 宇宙科学技術連合講演会	2023	11	榎戸輝揚, 森本健志, 本間希樹, 吉浦伸太郎, 高橋弘充, 木坂将大, 中澤知洋, 長岡央, 辻直希, 谷口純太郎, 晴山慎, 大竹淑恵, 高梨宇宙, 若林泰生, 小林泰三, 池永太一, 中野雄貴, 塚本雄士, 草野広樹, 星野健, 上野宗孝, 坂本健太
月面における測量・地盤調査ロボットの開発	第67回 宇宙科学技術連合講演会	2023	11	小林泰三, 加古川篤, 伊藤真一, 中川雅史, 滝川正則, 北村啓太郎, 佐野寿聡, 辻健, 米岡威, 尾高潤一郎, 島田徹也, 松村 聡, 近藤明彦, 池永太一, 谷口龍, 尾崎伸吾
月の水資源探査と連携した中性子寿命の測定-MoMoTar0計画-	第67回 宇宙科学技術連合講演会	2023	11	辻直希, 榎戸輝揚, 長岡央, 加藤陽, 谷口純太郎, 大竹淑恵, 若林泰生, 高梨宇宙, 岩本ちひろ, 玉川徹, 晴山慎, 小林泰三, 池永太一, 中野雄貴, 塚本雄士, 草野広樹, 星野健, 上野宗孝, 中澤知洋, 高橋弘充
MoMoTar0 計画における中性子・ガンマ線検出器の開発	日本物理学会第78回年次大会	2023	9	辻直希, 榎戸輝揚, 長岡央, 加藤陽, 谷口純太郎, 大竹淑恵, 若林泰生, 高梨宇宙, 岩本ちひろ, 玉川徹, 晴山慎, 小林泰三, 池永太一, 中野雄貴, 塚本雄士, 草野広樹, 星野健, 唐牛謙, 上野宗孝, 中澤知洋
小型散乱型RI密度計の開発とダム遮水材への適用性に関する検討	土木学会第78回年次学術講演会 講演集	2023	9	沼宮内雅人, 高木秀和, 中出剛, 北原成郎, 高橋正人, 池永太一
自動走行式散乱型RI密度計の開発	土木学会第78回年次学術講演会 講演集	2023	9	谷口龍, 古屋弘, 稲川雄宣, 松崎晃, 石黒健, 平田昌史, 酒井貴之
自動RI試験台車の計測精度検証	土木学会第78回年次学術講演会 講演集	2023	9	川田竜輔, 千葉力, 中野雄貴
散乱型RI水分計によるシールドチャンパー内掘削土砂の含水比の計測精度検証	土木学会第78回年次学術講演会 講演集	2023	9	森嘉一, 串田慎二, 川野健一, 永谷英基, 塩見篤志
チャンパー内掘削土砂を対象とした散乱型RI密度計の応答特性	土木学会第78回年次学術講演会 講演集	2023	9	塩見篤志, 森嘉一, 串田慎二, 川野健一, 永谷英基
シールドチャンパー内掘削土砂を対象とした散乱型RI密度計の計測精度	土木学会第78回年次学術講演会 講演集	2023	9	森嘉一, 串田慎二, 川野健一, 永谷英基, 塩見篤志
RI密度計および水分計による土圧式シールド機のスクリーコンペヤー内の泥土性状の把握	土木学会第78回年次学術講演会 講演集	2023	9	董添文, 木村謙介, 園田朋久, 高見澤計夫, 森安弘, 塚本雄士
RI水分計を用いたベルトコンベヤ運搬材料の水分量計測システムの開発	土木学会第78回年次学術講演会 講演集	2023	9	畠山峻一, 森安弘
RI計器搭載に向けたEJ-270シンチレータの応答評価	土木学会第78回年次学術講演会 講演集	2023	9	中野雄貴, 池永太一, 塚本雄士, 榎戸輝揚, 長岡央, 加藤陽, 谷口純太郎, 辻直希, 大竹淑恵, 若林泰生, 岩本ちひろ, 高梨宇宙, 晴山慎, 小林泰三, 草野広樹, 星野健, 上野宗孝
自動化振動ローラの支援技術	第21回建設ロボットシンポジウム	2023	8	後藤洗一, 青木浩章, 城本政一, 森安弘
Application of Road Compaction Quality Control System to Road Pavement Construction for Advanced Quality Control	MAIREINFRA 2023	2023	8	Kei Sasaki, Hiroaki Aoki, Masakazu Jomoto, Yasuhiro Mori
Moon Moisture Targeting Observatory (MoMoTar0) for basic science application to neutron lifetime measurement	ICRC2023	2023	8	N. Tsuji, T. Enoto, H. Nagaoka, Y. Kato, K. Taniguchi, M. Hareyama, Y. Otake, Y. Wakabayashi, T. Takanaishi, C. Iwamoto, T. Kobayashi, T. Ikenaga, Y. Nakano, Y. Tsukamoto, H. Kusano, T. Tamagawa, T. Hoshino, M. Ueno, T. Morimoto, S. Yoshiura, M. Honma, H. Takahashi, K. Nakazawa, K. Hotokezaka, S. Kisaka
北海道新篠津村での地盤調査一斉試験 (その4: CPT-MとCPT-E・室内試験との比較)	第58回 地盤工学:研究発表会 講演集	2023	7	中川範彦, 大島昭彦, 石井正紀, 三枝弘幸, 田中洋行, 林宏親, 山添誠隆
北海道新篠津村での地盤調査一斉試験 (その5: RI-CPTの適用事例)	第58回 地盤工学:研究発表会 講演集	2023	7	野間拓也, 石井正紀, 重富正幸, 長澤遼, 大島昭彦
電気式コーン貫入試験 (CPTU) による液状化判定について	第58回 地盤工学:研究発表会 講演集	2023	7	重富正幸, 石井正紀, 松浦良信, 後藤政昭, 大島昭彦
標準貫入試験方法 (JIS A 1219: 2023) の改正内容について	第58回 地盤工学:研究発表会 講演集	2023	7	大島昭彦, 三枝弘幸, 石原雅規, 園林宏親, 田中洋行, 下里猛雅, 石井正紀, 上野佑基, 松谷裕治
次世代αシステムを用いた性能施工に関する検証と自走式散乱型RI密度計の開発	第58回地盤工学研究発表会 講演集	2023	7	松崎晃, 古屋弘, 稲川雄宣, 石黒健, 平田昌史, 谷口龍
散乱型RI水分計の計測精度に関する解析的検討	第58回地盤工学研究発表会 講演集	2023	7	松本聡順, 福島陽, 岡本遥河, 岡本道孝, 桑田岳治
散乱型RI 水分計によるシールドチャンパー内掘削土砂の含水比の計測精度検証	第58回地盤工学研究発表会 講演集	2023	7	森嘉一, 串田慎二, 川野健一, 永谷英基, 塩見篤志
PHITSによる散乱型RI計器の不陸影響の面的補正方法	第58回地盤工学研究発表会 講演集	2023	7	谷口龍, 池永太一
将来の月利用・拠点建設に向けた地質・地盤調査	日本航空宇宙学会第54回年次講演会	2023	4	小林泰三, 加古川篤, 中川雅史, 滝川正則, 北村啓太郎, 辻健, 米岡威, 尾高潤一郎, 島田徹也, 松村 聡, 近藤明彦, 池永太一, 谷口龍
月水資源探査と天文学・基礎物理の連携研究	日本航空宇宙学会第54回年次講演会	2023	4	長岡央, 榎戸輝揚, 森本健志, 吉浦伸太郎, 本間希樹, 高橋弘充, 中澤知洋, 辻直希, 加藤陽, 谷口純太郎, 晴山慎, 大竹淑恵, 岩本ちひろ, 高梨宇宙, 若林泰生, 小林泰三, 池永太一, 中野雄貴, 塚本雄士, 草野広樹, 玉川徹, 星野健, 上野宗孝, 坂本健太
ジャケット式洋上風力発電基礎の水中グラウト接合部の充填管理方法	土木学会論文集2023年 79 巻 18 号	2023	3	黒坂明善, 中野雄貴, 小笠原哲也, 道前武尊
鋼コンクリート複合構造を模擬した試験体における散乱型RI測定装置の結果の評価に関する実験的検討	構造工論文集 Vol.1.69A	2023	3	神頭峰巖, 瀬古繁喜, 池永太一
中性子測定による月の水資源探査を狙うMoMoTar0計画	第66回 宇宙科学技術連合講演会	2022	11	長岡央, 榎戸輝揚, 加藤陽, 谷口純太郎, 辻直希, 大竹淑恵, 藤田訓裕, 若林泰生, 岩本ちひろ, 高梨宇宙, 玉川徹, 晴山慎, 小林泰三, 草野広樹, 池永太一, 中野雄貴, 塚本雄士, 星野健, 唐牛謙, 上野宗孝
月の水資源探査とも連携した月周での天文学・基礎物理の研究	第66回 宇宙科学技術連合講演会	2022	11	榎戸輝揚, 森本健志, 吉浦伸太郎, 本間希樹, 高橋弘充, 中澤知洋, 長岡央, 辻直希, 加藤陽, 谷口純太郎, 大竹淑恵, 高梨宇宙, 藤田訓裕, 若林泰生, 岩本ちひろ, 玉川徹, 晴山慎, 小林泰三, 池永太一, 中野雄貴, 塚本雄士, 草野広樹, 星野健, 唐牛謙, 上野宗孝
透過型RI試験の自動計測に向けた計測方法の検討	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	川田竜輔, 千葉力, 中野雄貴
転輪型RI計器 (密度計) の測定表面状況の影響軽減についての検討	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	森安弘, 中野雄貴, 青木浩章, 後藤洗一, 白瀬光榮
転輪型RI 計器による自動締固め度計測	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	後藤洗一・青木浩章, 石井稔之, 井上恵介, 森安弘
泥土圧式シールドマシンのスクリーコンペヤーにおけるRI密度計および水分計の適用実験	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	董添文, 木村謙介, 平川一成, 高見澤計夫, 森安弘, 塚本雄士
自走式散乱型RIロボットの開発と測定精度に関する検討	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	松崎晃, 古屋弘, 稲川雄宣, 石黒健, 平田昌史, 谷口龍
散乱型RI密度計・水分計の不陸補正とダム遮水材への適用性に関する検討	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	沼宮内雅人, 高木秀和, 中出剛, 北原成郎, 池永太一
気泡混合掘削土を対象としたγ線密度計の計測精度の評価	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	村田賢士, 児玉亮治, 尾関 淳, 平山智章, 新川健二, 高柳哲, 劉偉晨, 佐藤一成, 川野健一, 永谷英基, 塩見篤志
RI密度計を利用したチャンパー内掘削土砂の密度監視システムの開発	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	米沢実, 串田慎二, 永谷英基, 川野健一, 劉偉晨, 塩見篤志
RI測定器を用いたシールドチャンパー内土砂の空気量測定手法の検討	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	桑田岳治, 武田厚, 富田正文
RI水分計を利用したチャンパー内掘削土砂の含水比監視システムの開発	土木学会第77回年次学術講演会 講演集	2022	9	米沢実, 串田慎二, 永谷英基, 川野健一, 劉偉晨, 塩見篤志
鋼板内側に空隙を設けた模擬試験体における散乱型RI測定装置を用いた空隙の検出に関する実験的検討その2	2022年度日本建築学会大会	2022	9	瀬古繁喜, 神頭峰巖, 池永太一
鋼板内側に空隙を設けた模擬試験体における散乱型RI測定装置を用いた空隙の検出に関する実験的検討その1	2022年度日本建築学会大会	2022	9	神頭峰巖, 瀬古繁喜, 池永太一
Experimental study on void detectivity using the neutron backscatter measurement device	RELEM 2022.9	2022	9	Mineki Kozu, Shigeki Seko, Taichi Ikenaga
自走式散乱型RIロボットの開発	第20回建設ロボットシンポジウム	2022	8	松崎晃, 古屋弘, 稲川雄宣, 石黒健, 平田昌史, 谷口龍
電気式コーン貫入試験 (CPTU) による海成粘土の圧密降伏応力の推定	第57回地盤工学研究発表会 講演集	2022	7	石井正紀, 重富正幸, 松浦良信, 長澤遼, 後藤政昭, 大島昭彦
電気式コーン貫入試験 (CPTU) 実施時のロードに生じる摩擦抵抗力についての考察	第57回地盤工学研究発表会 講演集	2022	7	重富正幸, 石井正紀, 松浦良信, 長澤遼
軟弱粘性土地盤の圧密進行に伴う強度増加量の実測検証	第57回地盤工学研究発表会 講演集	2022	7	長澤遼, 大月一真, 松浦良信
散乱型RIを用いたベントナイト混合土の密度・水分測定の実用性評価	第57回地盤工学研究発表会 講演集	2022	7	諸富鉄之助, 木村志照, 三浦俊彦, 谷口龍

標題	書名	発行年月	執筆者
電気比抵抗測定装置の開発と地盤材料への適用に関する基礎的研究	土木学会関西支部年次学術講演会	2015 5	宇野匡範, 三村衛, 矢野隆夫, 吉村貢
RIコンプローブを利用した地表1m付近〜地中の自然放射線測定結果について	環境放射線除染学会誌	2014 12	後藤政昭, 吉村貢, 重富正幸, 松浦良信, 松本政雄, 吉留花江
ラジオアイソトープコーン (RI-CPT) で得られるデータについて	第59回 地盤工学シンポジウム	2014 11	後藤政昭, 吉村貢, 小山博司, 石井正紀, 重富正幸, 松浦良信, 吉留花江
河川堤防の電気探査と地盤特性	物理探査学会 2014秋季大会	2014 10	三村衛, 岩崎好規, 中川康一, 城森明, 吉村貢, 藤原照幸
地盤工学に基づく降雨時の古墳墳丘斜面の安定性評価に関する検討	自然災害科学シンポジウム2014	2014 9	澤田茉伊, 三村衛, 吉村貢
Evaluation of rainfall infiltration and induced instability of tumulus mounds	Proc. of the 14th IACMAG in Kyoto 2014	2014 9	M. Saewai, M. Mimura, M. Yoshimura
墳丘の雨水浸透挙動の解析的評価に基づく降雨時の墳丘斜面の安定性検討	土木学会第69回年次学術講演会 講演集	2014 9	澤田茉伊, 三村衛, 吉村貢
統合型貫入試験による木津川河川堤防土質モデル構築に関する基礎的研究	土木学会第69回年次学術講演会 講演集	2014 9	宮下隆太郎, 三村衛, 吉村貢, 岩崎好規
電気比抵抗コーンによる河川堤防地盤の電気比抵抗特性の検証	土木学会第69回年次学術講演会 講演集	2014 9	三村衛, 岩崎好規, 吉村貢
RI-CPTによるRobertsonの土質分類の検証	土木学会第69回年次学術講演会 講演集	2014 9	後藤政昭, 吉村貢, 重富正幸, 松浦良信, 吉留花江
RIコンプローブを利用した自然放射線 (BG) の測定について	環境放射線除染学会 第3回研究発表会	2014 7	後藤政昭, 吉村貢, 重富正幸, 松浦良信, 松本政雄
千葉県香取市佐原におけるRI-CPTによる土質判定と液状化判定	第49回 地盤工学研究発表会 講演集	2014 7	三村衛, 後藤政昭, 吉村貢, 松浦良信, 吉留花江
スウェーデン式サウンディング試験結果のCPTによる解釈	第49回 地盤工学研究発表会 講演集	2014 7	田中洋行, 大島昭彦, 吉村貢
古墳墳丘における針貫入試験結果への墳丘断面の新鮮度の影響	第49回 地盤工学研究発表会 講演集	2014 7	三村衛, 澤田茉伊, 吉村貢
降雨時の墳丘斜面の安定性の評価方法に関する検討	第49回 地盤工学研究発表会 講演集	2014 7	澤田茉伊, 三村衛, 吉村貢
河川堤防の土質断面モデル作成手法に関する可能性と問題点 電気探査と統合型貫入試験の適用	第49回 地盤工学研究発表会 講演集	2014 7	三村衛, 宮下隆太郎, 岩崎好規, 吉村貢, 城森明
統合型貫入試験による河川堤防土質モデル構築に関する基礎的研究	第49回 地盤工学研究発表会 講演集	2014 7	宮下隆太郎, 三村衛, 吉村貢, 岩崎好規
河川堤防の電気探査と土質特性 放射線とその計測	情報地質 2014 Vol. 25, No.2	2014 6	三村衛, 岩崎好規, 中川康一, 吉村貢, 城森明
電気式コーン貫入試験による液状化判定技術	風土工学研究 第64号No.16-1	2014 1	吉村貢
硬化コンクリートの性能に及ぼす材料分離の影響に関する実験的考察	地質と調査 2013年4号	2013 12	吉村貢
フレッシュコンクリートの材料分離抵抗性及び 振動打設後の分離程度の評価方法に関する研究	コンクリート工學論文集	2013 12	李桂国, 流田博博, 吉村貢
RIコーンを用いた地表付近の自然放射線 (BG) 測定結果に対する考察	土木学会コンクリート委員会 3 4 1 小委員会 報告会・シンポジウム	2013 11	李桂国, 時枝健夫, 吉村貢
Geotechnical Assessment for the Restoration of Garandoya tumulus with the Naked Stone Chamber	2013 GEO-Kanto	2013 10	後藤政昭, 吉村貢, 重富正幸, 松浦良信
室内試験・原位置試験結果の設計への反映 6. 原位置試験による液状化評価 コンクリートの材料分離限界に関する実験的研究	Proc. of the 18th ICSMGE in Paris 2013	2013 9	M. Mimura, M. Yoshimura
滋賀県守山市におけるCPT貫入力に占める摩擦抵抗力の寄与 滋賀県守山市における地盤調査一斉試験の比較 (その2: RI-CPT)	地盤工学会誌 vol.66 8月号	2013 8	三村衛, 吉村貢
散逸・莫高窟の背後山地の水分層層と これの室内キャリブレーション	日本建築学会大会(北海道)学術講演梗概集	2013 8	李桂国, 吉村貢
大山市東之宮古墳墳丘の発掘処理戻し工の施工品質管理	第48回 地盤工学研究発表会 講演集	2013 7	三村衛, 松浦良信, 吉村貢, 寺尾庸孝
原位置試験および室内試験による墳丘盛土の強度評価に関する検討 一東之宮古墳を例として一	第48回 地盤工学研究発表会 講演集	2013 7	三村衛, 後藤政昭, 吉村貢, 寺尾庸孝
大山市東之宮古墳の墳丘盛土への針貫入試験	第48回 地盤工学研究発表会 講演集	2013 7	三村衛, 渡邊榊, 鈴木康高, 吉村貢, 品川英明
京都市東寺の築地塀断面の強度分布	第48回 地盤工学研究発表会 講演集	2013 7	三村衛, 澤田茉伊, 吉村貢
散乱型中性子水分計による地下水のホウ素濃度測定	第19回地下水・土壌汚染とその防止対策に関する 研究集会 予稿集	2013 6	鈴木聡彦, 吉村貢, 下垣久, 中井健二, 佐藤宏
Strength and structure of the roofed mud-walls of Toji Temple	Proc. of International Symposium in Napoli	2013 5	M. Mimura, M. Yoshimura, T. Terao
Density and undrained shear strength of bed sediment from ND-CPT	Ocean Dynamics	2013 4	Rui Jia, Takenori Hino, Takaharu Hamada, Jinchun Chai, Mitsugu Yoshimura
Characterization of Geotechnical Properties for Reconstruction of Archaeological Excavations - Case Study of Higashinomiya Tumulus -	ATC19 Work Shop in UNESCO	2013 3	M. Saewai, M. Mimura, M. Yoshimura
Geotechnical Assessment for the Restoration of Garandoya tumulus with the Naked Stone Chamber	ATC19 Work Shop in UNESCO	2013 3	M. Mimura, M. Yoshimura
大山市・東之宮古墳の発掘に伴う墳丘調査と 復旧時の施工管理	ATC19国内委員会研究委員会 (佐賀)	2013 3	三村衛, 吉村貢
復散した放射能	風土工学研究 第59号No.14-4	2013 1	吉村貢
土壌の放射性物質濃度測定技術の開発	JGS関西支部 地盤の環境・計測技術に関する シンポジウム2012	2012 11	寺尾庸孝, 吉村貢
原位置試験による液状化危険度評価について	Proc. 浦安地盤調査一斉試験 報告会	2012 10	三村衛, 吉村貢
浦安市における各種静的サウンディング試験の比較 (その1: RI-CPT)	Proc. 浦安地盤調査一斉試験報告会	2012 10	三村衛, 浅尾一巳, 吉村貢, 寺尾庸孝
RI-CPTを用いた地盤内の自然放射線 (BG) 測定結果に対する考察	地盤工学会関東支部 GEO-Kanto2012	2012 10	村田俊文, 吉村貢, 後藤政昭
Geo-archaeological Approach to Evaluate the In-situ Strength of Earth Mound	Proc. of 4th. Central Asian Geotechnical Symposium	2012 9	M. Yoshimura, T. Terao, M. Mimura
Conservation of the Naked Stone Chamber with Restored Soil Mound at Garandoya Tumulus	Proc. of 4th. Central Asian Geotechnical Symposium	2012 9	M. Mimura, S. Fukumoto, M. Yoshimura, T. Terao
フレッシュコンクリートの振動打設時の分離抵抗性評価に関する実験的研究	日本建築学会大会(東海)学術講演梗概集	2012 9	李桂国, 吉村貢, 佐々木肇
RI-CPTによる千葉県香取市内の液状化地盤調査	土木学会第67回年次学術講演会 講演集	2012 9	吉村貢, 品川英明, 三村衛, 浅尾一巳
RI-CPTによる千葉県千葉市内の液状化地盤調査	土木学会第67回年次学術講演会 講演集	2012 9	吉村貢, 寺尾庸孝, 三村衛, 浅尾一巳
Sedimentation Behavior of Bottom Sediment in Isahaya Bay	第47回地盤工学研究発表会講演集	2012 7	Rui Jia, Takenori Hino, Takaharu Hamada, Mitsugu Yoshimura, T. Terao
表面型RI密度水分計による環境放射線測定結果の検証	第47回地盤工学研究発表会講演集	2012 7	I. Amano, 吉村貢, 寺尾庸孝, 佐々木肇
電気式コーン貫入試験によるソイルペントナイト遮水壁の遮水性能評価	第47回地盤工学研究発表会講演集	2012 7	佐野和文, 高井敦史, 乾徹, 勝見武, 最上裕生, 吉村貢, 荒木進, 嘉門雅史
浦安市における各種静的サウンディング試験の比較 (その1: RI-CPT)	第47回地盤工学研究発表会講演集	2012 7	三村衛, 浅尾一巳, 吉村貢, 寺尾庸孝
浦安市における各種動的サウンディング試験の比較 (その1: 調査概要)	第47回地盤工学研究発表会講演集	2012 7	大島昭彦, 田中洋行, 三村衛, 吉村貢, 浅尾一巳, 和田章大
墳丘復元材料によるキャピラリーバリア発現に関する実験研究	第47回地盤工学研究発表会講演集	2012 7	三村衛, 福本惣太, 吉村貢, 寺尾庸孝
古墳墳丘盛土復元材料の熱伝導に関する実験的研究	第47回地盤工学研究発表会講演集	2012 7	三村衛, 福本惣太, 吉村貢, 寺尾庸孝
電気式コーン貫入試験における温度影響に関する検討	土木学会第66回年次学術講演会	2011 9	吉村貢, 寺尾庸孝, 日野剛徳, 濱田孝治, 加藤
史跡「蘇飯大塚古墳」墳丘復元への風土工学の適用	地盤工学ジャーナル Vol.6, No.2, 141-155	2011 8	三村衛, 中井正幸, 豊田富士人, 吉村貢, 寺尾庸孝
ランドヤ古墳右室周辺地盤の水分賦存状態	第46回地盤工学研究発表会講演集	2011 7	三村衛, 矢野田幸宏, 吉村貢, 寺尾庸孝
京都・法勝寺八角九重塔跡の基礎支持力に関する研究	第46回地盤工学研究発表会講演集	2011 7	吉村貢, 寺尾庸孝, 三村衛
The application of bottom sediment investigation in Isahaya bay using RI-cone	第46回地盤工学研究発表会講演集	2011 7	Rui Jia, Takenori Hino, Takaharu Hamada, Jinchun Chai, Mitsugu Yoshimura
ソイルペントナイト遮水壁の品質管理への 電気式静的コーン貫入試験の適用性について	第46回地盤工学研究発表会講演集	2011 7	高井敦史, 古賀裕之, 乾徹, 勝見武, 吉村貢, 嘉門雅史, 荒木進
Geotechnical contribution for conservation of compacted tumulus mounds	14th Asian Regional Conference on Soil Mechanics and Geotechnical engineering	2011 5	Mamoru Mimura, Mistugu Yoshimura
Geotechnical characteristics and stability of Takamatsuzuka Tumulus	14th Asian Regional Conference on Soil Mechanics and Geotechnical engineering	2011 5	Mamoru Mimura, Mistugu Yoshimura
史跡「蘇飯大塚古墳」墳丘復元への風土工学の適用 フレッシュコンクリートの分離抵抗性の非破壊型評価試験法に関する研究	第12回日本感性工学会大会予稿集	2010 9	吉村貢, 品川英明
衝撃弾性波法に基づく「より線タイプ」グラウンドアンカーの 健全性評価法に関する基礎研究	2010年度日本建築学会(北陸)学術講演会梗概集	2010 9	李桂国, 吉村貢
衝撃弾性波法に基づくボルトナットタイプのグラウンドアンカーの 健全性評価法に関する基礎研究	土木学会第65回年次学術講演会	2010 9	福岡敏夫, 上出定幸, 吉村貢, 糸賀裕美
岐阜県大垣市・蘇飯大塚古墳後部墳丘盛土の性状に関する研究	土木学会第65回年次学術講演会	2010 9	高上勇二, 吉村貢, 鎌田敏郎, 内田慎哉
蘇飯大塚古墳墳丘復元に関する研究一 (その2) 墳丘材料の室内試験一	土木学会第65回年次学術講演会	2010 9	三村衛, 福本惣太, 中井正幸, 豊田富士人, 吉村貢, 寺尾庸孝
蘇飯大塚古墳墳丘復元に関する研究一 (その1) 墳丘の非破壊調査一 講座 高松塚古墳壁面の保存対策	第45回地盤工学研究発表会講演集	2010 8	三村衛, 福本惣太, 中井正幸, 豊田富士人, 吉村貢, 寺尾庸孝
6. 高松塚古墳墳丘の地盤特性と石室解体に対する安定性評価	地盤工学会誌 Vol. 58 No. 8	2010 8	三村衛, 吉村貢
史跡「蘇飯大塚古墳」墳丘復元への風土工学の適用	2010年度日本感性工学会風土工学研究部会	2010 6	吉村貢, 寺尾庸孝, 中井正幸, 豊田富士人
羽田D滑走路の盛土における現場での地盤剛性評価手法	第54回地盤工学シンポジウム	2009 11	野口孝俊, 河村健輔, 小倉勝利, 川端利和, 堺谷常廣, 吉村貢
諏訪湖底質の堆積状況とRIコーンによる調査	地盤工学会 最近のサウンディング技術と地盤評価 シンポジウム	2009 10	梅崎健夫, 吉村貢, 藤森徳雄, 北田奈緒子, 藤原照幸
針貫入試験による高松塚古墳墳丘版築土の強度評価	地盤工学会 最近のサウンディング技術と地盤評価 シンポジウム	2009 10	三村衛, 吉村貢

標 題	書 名	発 行 年 月	執 筆 者
Investigation of sediments environments in closed water body using RI-density Log	17th International Conference on Soil Mechanics & Geotechnical Engineering	2009	10 T. Umezaki, T. Kawamura, M. Yoshimura
フレッシュコンクリートの分離抵抗性の定量的評価法に関する研究	2009年度日本建築学会大会	2009	8 李桂国, 張文博, 吉村賢
盛土の層厚化施工に向けた1孔式RIの開発	第44回地盤工学研究発表会	2009	8 河村健輔, 林雅典, 長谷川謙, 豊谷常廣, 吉村賢, 野口孝俊
礫を含む中間土の液状化特性に及ぼす相対密度の影響	第44回地盤工学研究発表会	2009	8 上野舞子, 原志, 土井健資, 堀田浩史, 高田晋, 中村公一
礫を含む中間土の液状化特性に及ぼす礫含有量の影響	第44回地盤工学研究発表会	2009	8 高田晋, 豊田浩史, 中村孝太朗, 原志, 上野舞子, 土井健資, 中村公一
都市河川堀川におけるヘドロの汚れと土粒子-間隙水の構造化の関係	第44回地盤工学研究発表会	2009	8 星博之, 久米啓介, 前田健一, 足立和夫, 糸賀裕美, 中野万敬
CPT結果のばらつき要因分析	地盤工学会誌 Vol.57 No.8	2009	8 吉村賢, 斎藤邦夫, 利藤房男
高松塚古墳石室解体に伴う石室石材および墳丘版築地盤の安定性評価について	土木学会論文集 Vol.65 No.3, 597-608	2009	7 三村衛, 吉村賢
最近のCPTテクノロジーとその設計・環境・防災への適用に関する研究委員会報告書	研究委員会報告書	2009	3 研究委員会, (吉村賢)
高松塚古墳墳丘の構造と原位置試験および室内試験による地盤特性の評価に関する研究	土木学会論文集 Vol.65 No.1, 241-253	2009	2 三村衛, 吉村賢, 金田暹
高松塚古墳墳丘の被災要因の調査と石室解体に向けた工学的貢献	自然災害科学 27-3	2008	12 三村衛, 吉村賢
都市河川・堀川の汚れとヘドロの力学的性質の関係	第20回中部地盤工学シンポジウム	2008	8 小森理世, 久米啓介, 前田健一, 星博之, 足立和夫, 糸賀裕美
RI水分計による細骨材およびコンクリートの品質管理	2008年度日本建築学会大会	2008	8 住学, 堀山毅, 芝池達司, 野村高史, 池永太一
高松塚古墳墳丘版築土の構造と強度・透水性について	第43回地盤工学研究発表会	2008	7 金田暹, 三村衛, 吉村賢
高松塚古墳石室解体時の壁面とクレーンベース基礎地盤の安定性評価	第43回地盤工学研究発表会	2008	7 吉村賢, 三村衛, 糸賀裕美
高松塚古墳墳丘の構造と地盤特性について	第43回地盤工学研究発表会	2008	7 三村衛, 吉村賢, 糸賀裕美
RIコーンによる真空圧密地盤の状態測定	第43回地盤工学研究発表会	2008	7 和田光邦, 新倉博, 池野勝哉, 吉村賢
高松塚古墳版築土の構造と工学的特性について	歴史的な地盤構築物の構築技術および保存技術に関するシンポジウム	2008	6 三村衛, 吉村賢
高松塚古墳発掘調査による墳丘の地盤特性の評価	京都大学防災研究所年次研究報告	2008	3 三村衛, 吉村賢
Geotechnical properties of Takamatsuzuka tumulus and its stability	International Symposium on the Conservation and Restoration of Cultural Property	2008	2 Mamoru Mimura, Mistugu Yoshimura
高松塚古墳墳丘の原位置土質特性と安定解析	第31回文化財の保存および修復に関する国際研究集会	2008	2 三村衛, 吉村賢
新関西地盤～大阪平野から大阪湾～2007 第II部3.5.1 RIコーン貫入試験	KG-NET関西圏地盤研究会	2007	12 吉村賢
RI水分計によるフレッシュコンクリートの単位水量変動の連続測定	建設の施工企画 No.693	2007	11 井上恵介, 瀬古繁喜, 荒井正直
関ヶ原RCC試験施工中実層内の原位置密度測定	水力学と水利用工学進展	2007	10 幸田俊文, 吉村賢, 足立和夫
RIコーンを用いた都市河川・堀川のヘドロの堆積特性の調査	第42回地盤工学研究発表会	2007	7 足立和夫, 糸賀裕美, 前田健一, 久米啓介, 星博之
中越地震における小千谷市横渡の岩盤崩壊の逆算震度	第42回地盤工学研究発表会	2007	7 渡邊慶輝, 大塚悟, 三村衛, 北田奈緒子, 井上直人, 村上貴志, 吉村賢
GIS解析による中越地震地盤災害分布と地形・地質情報との関係	第42回地盤工学研究発表会	2007	7 井上直人, 三村衛, 大塚悟, 吉村賢, 北田奈緒子, 村上貴志
小千谷市における火山質土のサンプリングとその力学特性について	第42回地盤工学研究発表会	2007	7 吉村賢, 三村衛, 大塚悟, 北田奈緒子, 井上直人, 村上貴志
古墳墳丘版築の物理・強度特性の評価について	第42回地盤工学研究発表会	2007	7 三村衛, 吉村賢
多機能型RI密度コーン貫入試験機の開発と測定精度向上に関する研究	土木学会論文集 Vol.63 No.2	2007	6 三村衛, 吉村賢
IMPROVEMENTS IN NUCLEAR-DENSITY CONE PENETROMETER FOR NON-HOMOGENEOUS SOILS	SOILS AND FOUNDATIONS Vol.47, No.1, 109-117	2007	6 MUTHUSAMY KARTHIKEYAN, THIAM SOON TAN, MAMORU MIMURA, MITSUGU YOSHIMURA
多機能型RI密度コーン貫入試験機の開発と測定精度向上に関する研究	土木学会論文集 Vol.63 No.2, 649-661	2007	6 三村衛, 吉村賢
在RCC試験工事中採用挿入型RI密度計の有効性研究	水利水電技術 第38巻	2007	4 吉村賢, 池永太一
報告：RIコーン貫入試験を用いたサンディング	基礎工 Vol.34, No.9	2006	9 三村衛, 吉村賢
RI密度検層および深浅測量による諏訪湖の底質環境調査	土木学会第61回年次学術講演会 講演集	2006	9 梅崎健夫, 河村隆, 吉村賢
大阪市東横堀川底泥の層厚変化追跡調査方法検討	土木学会第61回年次学術講演会 講演集	2006	9 嘉門雅史, 吉村賢, 井上恵介, 糸賀裕美, 吉田達明
RI検層による有明海底質環境の評価	第41回地盤工学研究発表会	2006	7 梅崎健夫, 河村隆, 日野剛, 吉村賢, 角田裕志
RI検層による諏訪湖底質環境の評価	第41回地盤工学研究発表会	2006	7 梅崎健夫, 河村隆, 日野剛, 吉村賢
縮固めによる古墳版築モデルの構築とその密度分布特性について	第41回地盤工学研究発表会	2006	7 三村衛, 金田暹, 吉村賢
新潟県中越地震により発生した大規模斜面崩壊のすべり面の強度評価	第41回地盤工学研究発表会	2006	7 三村衛, 大塚悟, 伊藤浩子, 北田奈緒子, 吉村賢
新潟県中越地震による地盤災害～地形と地質の影響について～	第41回地盤工学研究発表会	2006	7 三村衛, 大塚悟, 伊藤浩子, 北田奈緒子, 吉村賢
RI密度検層による底質環境および理立処分場の圧密特性の評価	地盤工学会誌「土と基礎」Vol.54, No.5	2006	5 梅崎健夫, 河村隆, 吉村賢
RIコーン貫入試験による石狩川河岸ビート層の物性	平成17年度地盤工学会北海道支部技術検討会	2006	2 吉村賢, 足立和夫, 三村衛
夕張川河川敷の地盤調査結果	平成17年度地盤工学会北海道支部技術検討会	2006	2 田中洋行, 西田浩太, 林宏親, 深澤健, 中村明教, 吉村賢, 小泉和広, 中島睦
諏訪湖底質の船上サンプリング	平成17年度土木学会中部支部研究発表会	2006	2 梅崎健夫, 河村隆, 吉村賢, 岡本賢和
RI密度検層による諏訪湖の底質環境の評価	環境科学年報-信州大学-第28号	2006	2 梅崎健夫, 河村隆, 吉村賢
Evaluation of sedimentation and consolidation properties using RI-density log for dredging and reclamation	International Workshop (IW-SHIGA 2005)	2005	9 T. Umezaki, T. Kawamura, M. Yoshimura
刈草炭化物による土壌改良	第7回日本感性工学会大会	2005	9 竹林征三, 吉村賢
改良材として刈草炭化物を混合した土の地盤材料特性(その2)	土木学会第60回年次学術講演会	2005	9 佐藤宏明, 竹林征三, 高野正年, 中島宏, 亀井茂, 吉村賢
刈草炭化物による土壌改良	平成17年度日本感性工学会 風土工学会部講演会	2005	7 竹林征三, 長友章, 吉村賢, 小山博司
振動ローラ縮固めにおいて盛土中を伝播する土圧の挙動	第40回地盤工学研究発表会	2005	7 西浦正幸, 吉田輝, 亀井茂, 吉村賢, 建山和由
改良材として刈草炭化物を混合した土の地盤材料特性(その1)	第40回地盤工学研究発表会	2005	7 佐藤宏明, 竹林征三, 高野正年, 小山博司, 吉村賢
RI密度検層による超軟弱液状埋立地盤の圧密沈下予測方法	第40回地盤工学研究発表会	2005	7 梅崎健夫, 河村隆, 吉村賢
RI密度検層による超軟弱液状埋立地盤の沈降推積・圧密特性の評価	環境科学年報-信州大学-第27号	2005	3 梅崎健夫, 河村隆, 吉村賢
レディミックスコンクリート単位水量に関する調査と管理基準(案)の策定	阪神高速道路公団第37回技術研究発表会	2005	2 坂井康人, 井上恵介
RIセンサーを用いた超軟弱液状粘土の沈降・圧密特性の評価	第39回地盤工学研究発表会	2004	7 梅崎健夫, 河村隆, 吉村賢, 野村孝
Investigation of Ground Reclaimed with Dredged Clay Using RI-Cone Penetrometer	12th. ASIAN REGIONAL CONFERENCE ON SOIL MECHANICS	2003	8 T. Umezaki, T. Kawamura, M. Yoshimura, A. Kita, H. Imanishi
人工地盤による液状化地盤のRIコーンを用いた地盤物性調査	土木学会第57回年次学術講演会	2002	9 田中政典, 姜敏秀, 三村衛, 吉村賢
建設現場におけるラジオアイソトープ水分計による生コンの単位水量連続測定	日本建築学会大会学術講演梗概集A-1	2002	8 瀬古繁喜, 田村博, 鈴木一雄, 熊原義文
転圧厚さを大きくした盛土材料の現場転圧試験	第37回地盤工学研究発表会	2002	7 福角康生, 木田善三, 佐久間昭, 鈴木聡彦, 野村孝
RIコーンを用いた超軟弱液状埋立地盤の調査と適用	第37回地盤工学研究発表会	2002	7 梅崎健夫, 河村隆, 吉村賢, 喜多明, 今西肇
RIコーン貫入試験による盛土基礎地盤の強度・変形特性の調査(その2)	第37回地盤工学研究発表会	2002	7 梅崎健夫, 河村隆, 福島勇治, 安部哲生, 吉村賢
RIコーンを用いた超軟弱液状埋立地盤の調査と適用	地盤工学会シンポジウムNo.125	2002	5 梅崎健夫, 河村隆, 吉村賢, 喜多明, 今西肇
二重管式標準貫入試験器とRIコーンで測定された原位置密度の比較	土木学会第56回年次学術講演会	2001	10 藤原身江子, 伊藤紀子, 奥山一典, 吉村賢
RIセンサーを用いた超軟弱粘土の沈降試験(その2)	土木学会第56回年次学術講演会	2001	10 梅崎健夫, 河村隆, 喜多明, 吉村賢, 今西肇
RIコンクリート水分計による単位水量管理手法の現場適用例	日本建築学会大会学術講演梗概集A-1	2001	9 荒井正直, 田村博, 熊原義文
液状粘土塊で造成されたシンガポール・埋立人工島基礎地盤のRIコーンによる特性評価	第36回地盤工学研究発表会	2001	6 三村衛, 延山政之, タン ダサリ カシケン
RIセンサーを用いた超軟弱粘土の沈降試験	第36回地盤工学研究発表会	2001	6 梅崎健夫, 河村隆, 喜多明, 吉村賢, 今西肇
RIコーン貫入試験による盛土基礎地盤の強度・変形特性の調査	第36回地盤工学研究発表会	2001	6 河村隆, 梅崎健夫, 福島勇治, 稲垣太浩, 安部哲生, 吉村賢
RIコーン貫入試験の軟弱地盤の基礎設計への適用	第45回地盤工学シンポジウム	2000	10 梅崎健夫, 河村隆, 福島勇治, 稲垣太浩, 安部哲生, 吉村賢
RIコーン貫入試験の軟弱地盤の基礎設計への適用(その2)	土木学会第55回年次学術講演会	2000	9 梅崎健夫, 河村隆, 福島勇治, 稲垣太浩, 安部哲生, 吉村賢
RI水分計を利用したバイブラインドクターの開発	平成12年度農業土木学会大会講演会	2000	8 今泉真之, 二平聡, 野村孝, 吉村賢
自動走査式RI密度計(SRID)の水分補正係数	第35回地盤工学研究発表会	2000	6 豊田光雄, 野村孝, 吉村賢
SRIDによるフル材料の縮固め密度の分布特性	第35回地盤工学研究発表会	2000	6 豊田光雄, 角田裕志
RIコーン貫入試験の軟弱地盤の基礎設計への適用(その1)	第35回地盤工学研究発表会	2000	6 梅崎健夫, 福島勇治, 稲垣太浩, 安部哲生, 吉村賢
現場縮固めに着目した統計的品質管理の方法	土と基礎	2000	4 豊田光雄, 延山政之

標題	書名	発行年月	執筆者
In-situ measurement of wet density and natural water content with RI-Cone	Proc. 5th Int. Symp. on Field Measurements in Geomechanics	1999	Mimura M, A. K. Shrivastava, Shibata T, and Nobuyama M
RIコーンによる砂質地盤の原位含水比・湿潤密度検層とその制度評価について	土木学会論文集No. 638III-49	1999	12 三村衛, シュリバスタバ, 柴田徹, 延山政之
自動走査式RI密度計(SRID)の測定容積と精度	第34回地盤工学研究発表会	1999	7 豊田光雄, 野村孝
コア材料の現場締りにおける積層効果	第34回地盤工学研究発表会	1999	7 豊田光雄, 角田裕志
Prediction of Water Moisture Movement in Soil By Finite Element Method	新潟大学農学部研究報告 第52巻1号	1999	6 Toshihiro Morii
フィル材料の現場締り密度を評価する新しいRI法	土と基礎	1999	3 豊田光雄, 延山政之
RI水分計を用いたポンプ配管中のコンクリートの水量連続モニタリング	コンクリート工学年次論文報告集 Vol120-1	1998	瀬古繁喜, 田村博, 鈴木一雄, 熊原義文
現場転圧施工における締り層内の密度変化に関する一考察	土木学会第53回年次学術講演会	1998	10 吉村貢, 亀井茂, 殿内正人, 川井洋二, 益村公人
走査式(SRID)および固定式RIによるフィルダムコア材の締り密度に関する考察	第33回地盤工学研究発表会	1998	7 豊田光雄, 延山政之
締り層内の密度分布に関する一考察	第33回地盤工学研究発表会	1998	7 殿内正人, 川井洋二, 益村公人, 建山和由, 間瀬勝則
厚層締りによる層内密度分布特性	第33回地盤工学研究発表会	1998	7 殿内正人, 川井洋二, 益村公人, 吉村貢
RI-CPTによるバンクーバー-CANLEX試験サイトの検層	第33回地盤工学研究発表会	1998	7 三村衛, シュリバスタバ, 足立和夫
RI水分計によるフレッシュコンクリート中の単位水量測定に関する研究	コンクリート工学年次論文報告集 Vol119-1	1997	瀬古繁喜, 米澤敏男, 井上孝之, 熊原義文
第2編 岩盤注入工法、第4章-[4]- (4) グラウト三要素計によるグラウト管理	最新地盤注入工法技術総覧	1997	12 吉村貢
中性子水分計による土壌水分測定法	農業機械学会誌 Vol. 59, No. 5	1997	9 吉村貢
コア材料の標準補正に関する一考察	第32回地盤工学研究発表会	1997	7 豊田光雄, 延山政之
コア材料の転圧層内部の密度分布と積層効果に関する実験的検討	第32回地盤工学研究発表会	1997	7 豊田光雄, 米田哲哉, 間瀬勝則
自動走査式RI密度計(SRID)の開発とフィルダムへの適用	ダム工学	1997	6 豊田光雄, 吉田等, 延山政之
Use of geophysical methods in environmental geotechnical in-situ site characterization	environmental geotechnics, Kamon(ed.)	1996	Abhay K. Shrivastava, Mamaoru Mimura
RIコーンに基づくマサ土埋立地盤の特性評価について	土木学会第51回年次学術講演会	1996	9 三村衛, 亀山和弘, 末岡徹, 吉村貢
自動走査式RI密度計における測定地盤面の不陸の影響	土木学会第51回年次学術講演会	1996	9 豊田光雄, 中村昭, 延山政之
ノルウェー・ドラメン粘土地盤におけるRIコーン貫入試験	第31回地盤工学研究発表会	1996	7 三村衛, 吉村貢, シュリバスタバ
道床バラストの初期密度が締り密度に与える影響	第31回地盤工学研究発表会	1996	7 須長誠, 池内久満, 木幡行宏, 間瀬勝則
粗粒材料に適用できる自動走査式RI密度計(SRID)の開発	第31回地盤工学研究発表会	1996	7 豊田光雄, 中村昭, 延山政之
RIコーンによるノルウェー・ホルメン砂地盤の特性評価について	第31回地盤工学研究発表会	1996	7 三村衛, 吉村貢, シュリバスタバ
自動走査式フレーム型RI密度計を利用したロック材料の現場締り特性の評価	ダム工学	1996	6 豊田光雄, 中村昭, 延山政之
自動走査式RI密度計(SRID)の開発と適用に関する検討	第23回土木学会関東支部技術研究発表会	1996	3 豊田光雄, 中村昭, 延山政之
Performance of RI Cone Penetrometers in Sand Deposits	CPT '95 Vol2 Technical Papers	1995	Mamoru Mimura, Toru Shibata Abhay K. Shrivastava, Masayuki Nobuyama
Stability of Earth Dams Subjected to Storms with Changing External Water Levels	農業土木学会論文集	1995	12 Toshihiro Morii, Kunio Hattori, Takashi Hasegawa and Kiyoshi Shimada
道床バラストの締り密度特性試験	第30回土質工学研究発表会	1995	7 須長誠, 池内久満, 間瀬勝則, 古家繁男
RIコーンによる砂質地盤の密度・含水比検層と液状化評価	第30回土質工学研究発表会	1995	7 三村衛, 柴田徹, 延山政之
道床の締り密度が弾性波速度に及ぼす影響について	第29回土質工学研究発表会	1994	6 二日市文夫, 千代誠, 須長誠, 間瀬勝則, 古家繁男
ガンマ線を用いた道床バラストの密度測定法の現場計測への応用	第29回土質工学研究発表会	1994	6 須長誠, 越野佳孝, 山田勝信, 間瀬勝則, 古家繁男
締り密度の自動計測ロボットの開発	第28回土質工学研究発表会	1994	6 三嶋信雄, 瓦川善三, 上田貴夫, 吉村貢
A finite Element Analysis of the Saturated-Unsaturated Flow through Soils	J. Fac. Agric., tottori Univ. 30	1994	1 Ahmed Khalil Hassan, Toshihiro Morii and Kunio Hattori
DEVELOPMENT OF NEUTRON MOISTURE AND NUCLEAR DENSITY CONE PENETROMETERS AND THEIR APPRICATION TO FOUNDATION ENGINEERING		1993	12 Abhay Kumar Shrivastava
湛水時および貯水水位低下時のアースダムの力学的安定性	農業土木学会論文集	1993	8 森井俊広, 長谷川高士
岩盤密度測定の新手法	第28回土質工学研究発表会	1993	6 柏木順, 杉尾俊治, 間瀬勝則, 吉村貢
RIコーン貫入試験の実用化について	第28回土質工学研究発表会	1993	6 柴田徹, シュリバスタバ, 三村衛, 延山政之
RIコーンによる粘土地盤の検層について	京都大学防災研究所年報 第36号B-2	1993	4 三村衛, 柴田徹, アブハイ・クマール・シュリバスタバ
MOISTURE MEASUREMENT BY NEUTRON MOISTURE CONE PENETROMETER: DESIGN AND APPLICATION	SOIL AND FOUNDATIONS Vol. 32, No. 4	1992	12 Toru Shibata, Mamoru Mimura, Abhay Kumar Shrivastava and Masayuki Nobuyama
フレキシブルロードタイプRI密度水分計	第27回土質工学研究発表会	1992	6 大竹得夫, 吉村貢
RIコーンによる石灰灰地盤の検層について	第27回土質工学研究発表会	1992	6 柴田徹, 三村衛, シュリバスタバ
Design Aspects of Neutron Moisture Cone Penetrometer		1991	12 Toru Shibata, Mamoru Mimura, Abhay K. Shrivastava and Masayuki Nobuyama
事前混合処理工法の開発(その3) 打設シュートの簡易管理方法について	土木学会第46回年次学術講演会	1991	10 田名瀬寛之, 二宮康治, 池田真, 永井美行, 吉村貢
Behavior of Marine Foundation Subjected to Reclamation Work	GEO-COAST '91, 3-6, Sept., 1991, Yokohama	1991	9 T. SHIBATA M. MIMURA T. B. S. PRADHAN A. K. SHRIVASTAVA
RIコーン貫入試験装置の開発について	第26回土質工学研究発表会	1991	7 柴田徹, 三村衛, ブラタンダーJ.B.S., 延山政之
RIコーン貫入試験装置による現位置試験	第26回土質工学研究発表会	1991	7 柴田徹, ブラタンダーJ.B.S., シュリバスタバ・アブハイ・K., 三村衛
粗粒材料のまき出し層内の密度勾配に関する一考察	粗粒材料の現場締り密度の評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学学会	1990	11 粗粒材料の現場締り密度の評価に関する研究委員会
粗粒材料の鉛直方向の密度分布に関する実験的検討	粗粒材料の現場締り密度の評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学学会	1990	11 延山政之, 野村孝, 森井俊広
粗粒材料に対するRI法の適用性	粗粒材料の現場締り密度の評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学学会	1990	11 三室高, 鈴木康正, 延山政之, 海野忠行
主応力比を基本変数としたフィルダム材料の変形特性の評価方法	粗粒材料の現場締り密度の評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学学会	1990	11 三室高, 池田幸, 延山政之, 森井俊広
2, 3の方法による粗粒材料の現場密度のばらつき測定事例	粗粒材料の現場締り密度の評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学学会	1990	11 粗粒材料の現場締り密度の評価に関する研究委員会
RI法によるコンクリート供試体の密度分布測定	コンクリート工学年次論文報告集 Vol111-1	1989	瀬古育二, 自開茂治, 森井俊広, 延山政之
透過型RI計器によるシンウォールチューブ内の不攪乱土密度測定	第24回土質工学研究発表会	1989	6 西田一彦, 井上啓司, 大竹得夫, 吉村貢
堆積土の表面断面性状とその決定法	第21回土質工学研究発表会	1986	6 福江正治, 中村隆昭, 大草重康, 吉本高美
山岳地基礎地盤の耐力および変形特性について	第21回土質工学研究発表会	1986	6 會田三幸, 野本健司, 上兼義雄, 渡部忠明, 海野忠行
山岳地基礎地盤における簡易試験法の適用性	第21回土質工学研究発表会	1986	6 谷中保男, 大竹和美, 金子忠, 大木正, 延山政之
土の締り密度-管理基準と品質検査	土と基礎	1986	5 大田秀樹, 西田義規, 国安浩明, 金子義信
不攪乱まき土試料の不飽和浸透実験について	第19回土質工学研究発表会	1984	6 西田一彦, 青山千影, 桑山晋一, 延山政之
盛土における施工品質管理の一手法	第18回土質工学研究発表会	1983	6 横川義昭, 板橋勝一郎, 手塚信典, 金丸正雄, 延山政之
中性子水分計の室内透水試験への適用に関する研究	第18回土質工学研究発表会	1983	6 河野伊一郎, 西垣誠, 延山政之
簡易な載荷試験法の一つの試み	第18回土質工学研究発表会	1983	6 吉井幸雄, 小川保, 竹内友幸, 延山政之, 金子義信
RI法の利用による盛立土の品質管理の省力化	第18回土質工学研究発表会	1983	6 播田一雄, 自開茂治, 佐々木康治
平板載荷試験における載荷面積の影響	第17回土質工学研究発表会	1982	6 大久保真雄, 佐藤利雄, 寺下徹, 梅崎良明, 海野忠行
土とコンクリートの摩擦抵抗力について	第17回土質工学研究発表会	1982	6 奥山一夫, 出井伸幸, 海野忠行, 大竹得夫, 林一夫
関東ロームの現場セン断特性について	第17回土質工学研究発表会	1982	6 山田治男, 園部保典, 海野忠行, 大竹得夫, 西浦一彦
RI法における標準補正に関する考察	第17回土質工学研究発表会	1982	6 城島誠之, 伊藤道明, 延山政之, 金子義信
水ガラス系薬液の室内注入実験(その2)	第16回土質工学研究発表会	1981	6 林七郎, 石島〇, 小川保, 延山政之, 熊原義文
水ガラス系薬液の室内注入実験(その1)	第16回土質工学研究発表会	1981	6 林七郎, 小川保, 米田治, 延山政之, 熊原義文
RI法によるフィルダムの品質管理手法	土木学会誌	1980	8 岩片透, 延山政之
中性子水分計の密度依存性について	第15回土質工学研究発表会	1980	6 延山政之, 海野忠行
地盤の透透特性に関する考察(その2)	第15回土質工学研究発表会	1980	6 林七郎, 小川保, 米田治, 金子義信, 延山政之
トンネル工事におけるRI法の利用について	第14回土質工学研究発表会	1979	6 富昭治郎, 谷本親伯, 大竹得夫, 延山政之
地盤の透透特性に関する考察	第14回土質工学研究発表会	1979	6 林七郎, 桑原洋, 小川保, 米田治, 延山政之