





標題	書名	発行年月	執筆者
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 吉村貢
新潟県中越地震による地盤災害へ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 吉村貢
RI密度検層による底質環境および埋立処分場の圧密特性の評価	地盤工学誌「土と基礎」Vol.54, No.5	2006 5	梅崎健夫 河村隆 吉村貢
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年度地盤工学学会北海道支部技術検討会	2006 2	吉村貢 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 吉村貢 小泉和広 中島隆
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 吉村貢 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 吉村貢
Evaluation of sedimentation and consolidation properties using RI-density log for gredding 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回日本感性地盤学会大会	2005 9	竹林征三 吉村貢
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 吉村貢
刈草炭化物による土壌改良	平成17年度日本感性地盤学会 風土工学会部講演会	2005 7	竹林征三 長友卓 吉村貢 小山博司
振動ローラ締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 吉村貢 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 吉村貢
RI密度検層による超軟弱透深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 吉村貢
RI密度検層による超軟弱透深埋立地盤の圧密堆積・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 吉村貢
レイシマ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	阪神高速道路公開第37回技術研究発表会	2005 2	坂井康人 井上惠介
RIセンサーを用いた超軟弱透深埋立土の沈降・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 吉村貢 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
人工地震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回回年次学術講演会	2002 9	田中政典 姜敏秀 三村衛 吉村貢
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透深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 吉村貢 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 吉村貢
RIコーンを用いた超軟弱透深埋立地盤の調査と適用	地盤工学学会シンポジウムNo.125	2002 5	梅崎健夫 河村隆 吉村貢 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回回年次学術講演会	2001 10	藤原江子 伊藤屋紀子 奥山一典 吉村貢
RIセンサーを用いた超軟弱透深埋立土の沈降試験(その2)	土木学会第56回回年次学術講演会	2001 10	梅崎健夫 河村隆 喜多明 吉村貢 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	荒井直正 田村博 熊原義文
透深埋立土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 吉村貢 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 植田太治 安部哲生 吉村貢
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 植田太治 安部哲生 吉村貢
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回回年次学術講演会	2000 9	梅崎健夫 河村隆 福島勇治 植田太治 安部哲生 吉村貢
RI水分計を利用したパイプ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	今泉眞之 二平聡 野村孝 吉村貢
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
SRIDによるフィル材料の締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 魚田裕志
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 植田太治 安部哲生 吉村貢
現場締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
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コーンによる砂質土の原位置含水比・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
コア材料の現場締固めにおける積層効果	第34回地盤工学研究発表会	1999 7	豊田光雄 魚田裕志
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固め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	コンクリート工学会年次論文報告集 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固め層内の密度変化に関する一考察	土木学会第53回回年次学術講演会	1998 10	吉村貢 亀井茂 殿垣内正人 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固め密度に関する考察	第33回地盤工学研究発表会	1998 7	豊田光雄 延山政之
締固め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	殿垣内正人 川井洋二 益村公人 建山和由 間瀬勝則
厚層締固め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	殿垣内正人 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	コンクリート工学会年次論文報告集 Vol19-1	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
コア材料の積層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, Mamaru 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不陸の影響	土木学会第51回回年次学術講演会	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固め密度に与える影響	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固め特性の評価	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
道床バラストの締固め密度特性試験	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 吉家繁男
RIコーンによる砂質土の密度・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
道床の締固め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	二村市文夫 千代誠 須長誠 間瀬勝則 吉家繁男
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 吉家繁男
締固め管理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	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) 打撃シュートの簡易管理方法について	土木学会第46回回年次学術講演会	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 ブラダンテージ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 ブラダンテージ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	粗粒材料の現場締固めの評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学会	1990 11	粗粒材料の現場締固め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	粗粒材料の現場締固めの評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学会	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	粗粒材料の現場締固めの評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学会	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	粗粒材料の現場締固めの評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学会	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締固めのばらつき測定事例	粗粒材料の現場締固めの評価に関するシンポジウム発表論文集 土質工学会	1990 11	粗粒材料の現場締固め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	コンクリート工学会年次論文報告集 Vol111-1	1989	瀬古繁喜 二岡茂治 森井俊広 延山政之
透過型RI計器によるシンワールチューブ内不攪乱土密度測定	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 吉本尚美
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
土の締固め-管理基準と品質検査	土と基礎	1986 5	大田秀樹 西田義親 国安海朗 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 青山千彰 桑山晋一 延山政之

標題	書名	発行年月		執筆者
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工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	大久保貞雄 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 大竹将夫 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 大竹将夫 西浦一彦
RI法における繰率補正に関する考察	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○ 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
地盤の透油特性に関する考察(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	梶昭治郎 谷本親伯 大竹将夫 延山政之
地盤の透油特性に関する考察	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