

CONTENTS

2000

11

土と基礎

Vol.48 No.11 Ser.No.514

地盤工学会誌

口絵写真	速報 新島・神津島近海地震による道路法面・斜面災害調査 有珠火山周辺構造物調査報告 地盤改良（静的締固め工法）への適用に向けた膨張硬化性状を有するリサイクル材に関する検討 三郡変成岩切土斜面の複合すべりについて	
論 説	アロフェン地盤工学を語る	1
	●宋 永焜	
報 文	雪害を考慮に入れた宅地地盤被害とその対策に関する考察	5
	●橋本 隆雄/木村 智博	
	Braced Cofferdam におけるパイピング発生事例の解析	9
	●田中 勉/永井 茂/堀 宏昌	
	地盤改良（静的締固め工法）への適用に向けた膨張硬化性状を有する リサイクル材に関する検討	13
	●石井 裕泰/藤原 靖/末岡 徹/立石 章	
	締固め砂杭工法を用いた緩い砂質地盤の液状化対策の新しい設計方法	17
	●山本 実/原田 健二/野津 光夫	
事例報告	三郡変成岩切土斜面の複合すべりについて	21
	●山本 哲朗/鈴木 素之/国広 清己/原田 博	
資 料	非塑性シルトの静的・繰返し非排水三軸圧縮挙動に及ぼす供試体作成法の影響	24
	●足立 雅樹/安原 一哉/島袋 淳	
	岩石の有効間隙率測定における試料の飽和および乾燥方法	28
	●林 為人/西田 薫/杉田 信隆/高橋 学	
ISOだより	第 8 回 ISO TC190/SC7（土とサイトアセスメント）ミーティング参加報告	32
	●地盤工学会 ISO 検討委員会	

複写をされる方へ

本誌に掲載された著作物を複写したい方は、(社)日本複写権センターと包括複写許諾契約を締結されている企業の従業員以外は、著作権者から複写権等の行使の委託を受けている次の団体から許諾を受けて下さい。著作物の転載・翻訳のような複写以外の許諾は、直接本会へご連絡下さい。

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル 学術著作権協会
電話 03-3475-5618 FAX 03-3475-5619 E-mail: kammori@msh.biglobe.ne.jp

アメリカ合衆国における複写については、次に連絡して下さい。
Copyright Clearance Center, Inc.
222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA
Phone: (978) 750-8400 FAX: (978) 750-4744 www.copyright.com

ニュース	新島・神津島近海地震による道路路面・斜面災害調査速報33 ●建設省土木研究所調査団
	有珠火山周辺構造物調査報告35 ●高木 俊男/小野寺 則人/池野 紀男
	「第1回中央アジア地域地盤工学会議」に出席して37 ●岩崎 好規
	古関潤一, 天谷宗徳, 濱谷正司, 佐藤剛司, 龍岡文夫会員 「ASTM Hogentogler Award」を受賞39 ●龍岡 文夫
支部ねっと	地盤工学会関西支部・地盤工学広報企画委員会報告40 ●三村 衛
講座	不連続性岩盤の調査・解析と評価 5. 不連続性岩盤における調査・解析事例(浸透問題)(その1)43 ●中屋 真司
	地盤工学分野における自動化施工と制御技術の現状 2. 大規模土工における自動化施工と制御技術51 ●神崎 正/緒方 健治/出口 敏博/三好 朗弘
資料	「JIS A 1221 スウェーデン式サウンディング試験方法」の改正について58 ●地盤工学会基準部
学会活動から	「土と基礎」原稿の完全版下化に向けて61 ●大西 有三
論文報告集の紹介	地盤工学会論文報告集 Vol. 40, No. 5 掲載論文の紹介 (2000年10月発行)の掲載論文の概要64
	近着の市販雑誌, 委員会開催報告, 新入会員67
	訂正57
	編集後記68
	本号の ABSTRACT69