

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、図書館も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: naka-atsu@muji.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

口絵写真	地質調査資料の電子納品 遠心模型実験に基づく粘土地盤中の抗土圧構造物に作用する側方土圧の簡易予測法 現場発泡ウレタン盛土の実物大振動台実験 三郡変成帯で発生した切土斜面の表層すべり 大規模ショッピングセンター建設に伴うビオトープガーデンの造成 講座「土の凍結と地盤工学」2. 土の凍結と凍上現象	
論 説	地質調査資料の電子納品 ●島崎 敏一	1
論 文	応力解放によるサンプル変形を考慮した圧密試験の簡易法 ●金 宰永／高田 直俊	5
	軟弱地盤における水平ボーリングのくさび方式を用いた方向修正 ●小田 恵之輔／松田 博／重田 佳幸／中川 浩二	8
	遠心模型実験に基づく粘土地盤中の抗土圧構造物に作用する側方土圧の簡易予測法 ●任 垠相／森脇 武夫／弥勒 昌史	11
	現場発泡ウレタン盛土の実物大振動台実験 ●中村 和弘／榎本 晃司／青木 徹彦／三田部 均	14
	三郡変成帯で発生した切土斜面の表層すべり ●山本 哲朗／北村 晴夫／市川 博之／寺山 崇／勝部 安昭	17
	大規模ショッピングセンター建設に伴うビオトープガーデンの造成 ●吉川 宏一／後藤 恵之輔／大野 博之	20
	木屑と電解上水汚泥を混合した法面緑化基盤 ●大沢 吉範／大木 宜章／石田 哲朗／関根 宏／保坂 成司	23
	水砕スラグ微粉により安定処理した碎石スラッジの地盤工学特性 ●竹下 祐二／宇城 真／尾島 勇次／成田 豊／田村 二郎	26
	水の粘性係数変化を考慮した等価動水半径モデルによる花崗岩の透水係数の推定 ●林 為人／廣野 哲朗／高橋 学	29
	強熱減量試験による石灰質土の炭酸カルシウム含有量の測定 ●新城 俊也／小宮 康明／宮城 調勝／与那嶺 盛明	32
	佐賀沖積粘土のセメント系地盤改良における六価クロム検定の結果と考察 ●古賀 浩史／三浦 哲彦	35
	テーパー摩擦杭の支持力特性について ●櫻井 隆喜／須澤 八重二／小東 正洋	38

ISOだより	第37回 ISO14689〈岩の判別と記載〉最終報告 ●地盤工学会 ISO 検討委員会	41
ニュース	第5回 CEN/TC341/WG2 (Cone and Piezocone Penetration Tests) 会議出席報告 ●地盤工学会 ISO 検討委員会	42
	第1回 CEN/TC341/WG4 (Testing of Geotechnical Structure) 会議参加報告 ●地盤工学会 ISO 検討委員会	43
	国際会議のお知らせ ●国際部	69
Q & A コーナー	N 値と砂の内部摩擦角 ϕ の関係について ●畑中 宗憲	45
技術手帳	LNAPL と DNAPL ●川地 武	46
講 座	液状化メカニズム・予測法と設計法 9. 講座を終わるにあたって ●岡 二三生	48
	移流分散解析入門 9. 地盤内の多相流解析 ●藤縄 克之／日比 義彦	51
	土の凍結と地盤工学 1. 講座を始めるにあたって ●鈴木 輝之	57
	2. 土の凍結と凍上現象 ●石崎 武志／赤川 敏	59
学会活動 か ら	地盤工学会継続教育 (G-CPD) 制度 本格運用にむけて (その4) ●地盤工学会継続教育実施委員会	63
	「講座」に関する具体的な改善点について ●「土と基礎」編集委員会	64
	「土と基礎」優秀賞の制定 ●「土と基礎」編集委員会	65
	「第11回日本地震工学シンポジウム」開催報告 ●第11回日本地震工学シンポジウム運営委員会	66
	第2回日本-カザフスタン共催セミナーの報告 ●田村 修次／東畑 郁生	68

教官公募	47
近着の市販雑誌から、最近の学会活動から、新入会員	70
編集後記	72