

CONTENTS

2010
12

地盤工学会誌

Vol.58 No.12 Ser.No.635

土と基礎

口絵写真 | 第45回地盤工学研究発表会開催される
速報：2010年ニュージーランド Darfield 地震被害に対する災害緊急調査団報告

特集テーマ：第45回地盤工学研究発表会

巻頭言	第45回地盤工学研究発表会を終えて 1 ●大塚 悟
総説	第45回地盤工学研究発表会（松山大会）を終えて 2 ●矢田部 龍一
特別講演会	特別講演会 4 ●矢田部 龍一
展望	二酸化炭素地下貯留の数値シミュレーションの役割と展望 5 ●山本 肇
会長特別セッション	学術の進展と地盤工学会 8 ●日下部 治
特別セッション	地盤工学会におけるダイバーシティの実現 10 ●谷 和夫
災害調査特別セッション	2009年 Morakot 台風による台湾の被害，2010年チリ地震による被害 12 ●安田 進
一般開放特別セッション	市民向け親子見学会・講演会・パネル展示 14 ●岡村 未対
優秀論文発表者賞	地盤工学研究発表会優秀論文発表者賞 16 ●地盤工学会調査・研究部
ディスカッションセッション	第45回地盤工学研究発表会 ディスカッションセッション 19 DS-1 来る南海地震に備えて今できること（森 伸一郎） DS-2 地盤情報データベースの整備とその利活用（三村 衛） DS-3 情報通信技術（ICT）の適用による地盤工学の高度化（宮田 喜壽） DS-4 地盤関連ISOの審議状況，岩盤工学に関する基準と国際動向（木幡 行宏） DS-5 既設盛土の地震時挙動と設計・点検手法（安田 進） DS-6 平成21年7月豪雨による山口・九州北部土砂災害とその教訓（廣岡 明彦） DS-7 斜面災害の減災に向けたメンテナンス及びマネジメント技術（沖村 孝） DS-8 地盤環境プロジェクトにおける環境影響評価技術の高度化とその事例（勝見 武） DS-9 土質試験結果の精度・バラツキを考える（澤 孝平） DS-10 室内と原位置の地下水調査法（杉井 俊夫） 特別セッション② 羽田 D 滑走路プロジェクト（菊池 喜昭）

複写をされる方へ

本会は下記協会に複写に関する権利委託をしていますので、本誌に掲載された著作物を複写したい方は、同協会より許諾を受けて複写して下さい。但し(株)日本複写権センター(同協会より権利を再委託)と包括複写許諾契約を締結されている企業の社員による社内利用目的の複写はその必要はありません(社外頒布用の複写は許諾が必要です)。

権利委託先:(中法)学術著作権協会

〒107-0052 東京都港区赤坂9-6-41 乃木坂ビル

電話 (03)3475-5618 FAX (03)3475-5619 E-mail: info@jaacc.jp

なお、著作物の転載・翻訳のような、複写以外の許諾は、学術著作権協会では扱っていませんので、直接発行団体へご連絡下さい。

アメリカ合衆国において本書を複写したい場合は、次の団体に連絡して下さい。

Copyright Clearance Center, Inc.

222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923 USA

Phone: 1-978-750-8400 FAX: 1-978-646-8600

総 括	1. 一般21
	2. 調査・分類
	3. 地盤材料
	4. 地盤挙動
	5. 地盤中の物質移動
	6. 地盤と構造物
	7. 地盤防災
	8. 地盤環境
展 示 会	技術展示コーナー36
	●木下 尚樹
交 流 会	交流会について37
	●小池 剛
見 学 会	見学会38
	●木下 尚樹
体 験 記	第45回地盤工学研究発表会に携わって39
	●川下 慧
ソイルタワー コンテスト	ソイルタワーコンテスト in 松山 開催報告40
	●向谷 光彦
速 報	2010年ニュージーランド Darfield 地震被害に対する災害緊急調査団報告42
	●岡村 未対/豊田 浩史/清田 隆/Misko Cubrinovski
座 談 会	「地盤工学会論文報告集 (SOILS AND FOUNDATIONS)」懇談会44
	●「地盤工学会誌」編集委員会
技術手帳	ニューマーク法を用いた地震時盛土すべり変位量の推定52
	●安田 進/安達 健司
講 座	土の化学・物理
	4. 土の化学・物理と環境影響評価法54
	●肴倉 宏史
	地盤構造物の設計コードと信頼性設計法
	4. Eurocode 7 と AASHTO 基準における信頼性設計法の適用62
	●原 隆史/本城 勇介
	近着の市販雑誌から、新入会員70
	編集後記71