

CONTENTS

2006

9

土と基礎

Vol.54 No.9 Ser.No.584

地盤工学会誌

口絵写真

古代にみる地盤技術と現代への展開
 関西国際空港 2 期工事における転圧締固め施工
 第31回 CEN/TC 189 (ジオシンセティックス) 会議
 2006年 5 月27日に発生したジャワ島中部地震による被災調査の概要
 沖縄県中城村北上原地先で発生した地すべり災害の概要
 那覇市首里鳥堀町斜面災害報告

会長就任の挨拶

●龍岡 文夫

会長を退任するにあたり

●太田 秀樹

地盤工学会名誉会員推挙報告

地盤工学会平成18年度新任副会長紹介

小特集テーマ：土構造物の変化・変遷

総説

古代にみる地盤技術と現代への展開 1
 ●林 重徳

論説

土構造物における異種材料の適用 5
 ●三嶋 信雄

鉄道における盛土構造物の変化・変遷 8
 ●館山 勝

高速道路における切土構造物の変化・変遷12
 ●天野 淨行/浜崎 智洋/大窪 克己

道路における盛土構造物の変化・変遷16
 ●藤岡 一頼/大窪 克己

埋立の変遷と埋立関連技術19
 ●笹山 博/寺師 昌明

河川堤防の変化・変遷と今後23
 ●三木 博史

アースダムの変化・変遷と今後の展開27
 ●谷 茂/山口 嘉一

盛土施工におけるコンカレントエンジニアリングの展開30
 ●建山 和由

報告

関西国際空港 2 期工事における転圧締固め施工33
 ●田端 竹千穂/江村 剛/水谷 崇亮

ISOだより -78

第31回 CEN/TC 189 (ジオシンセティックス) 会議37
 ●地盤工学会 ISO 国内委員会

ISO/TC 190 (地盤環境) で垣間見る欧州内の地域間紛争
 —米国が関与しない TC 190 の特殊事情—39
 ●地盤工学会 ISO 国内委員会

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、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

技術手帳	杭頭接合法41 ●小林 勝巳
ニュース (速報)	2006年5月27日に発生したジャワ島中部地震による被災調査の概要43 ●地盤工学会ジャワ島中部地震災害調査団 沖縄県中城村北上原地先で発生した地すべり災害の概要46 ●藤澤 和範 那覇市首里鳥堀町斜面災害報告49 ●九州における地盤災害と防災技術に関する研究委員会
講座	ボーリング技術の最前線 7. ボーリング孔を利用した試験・計測51 ●横山 幸也/亀村 勝美/船戸 明雄/西田 和範 ボーリング技術の最前線 8. 講座を終えるにあたって58 ●谷 和夫 土構造物のメンテナンス 7. フィルダムにおける点検と維持管理59 ●曾田 英揮 土構造物のメンテナンス 8. 講座を終えるにあたって67 ●長尾 和之
学会活動 から	平成17年度地盤工学会の表彰に関する報告68 ●浅岡 顯 地盤工学会技術開発賞を受賞して73 ●浦野 和彦/足立 有史/三原 正哉/河邑 眞 地盤工学会技術開発賞を受賞して74 ●阿部 裕/三浦 悟/山本 拓治/黒沼 出/今井 道男 地盤工学会論文賞を受賞して75 ●中井 照夫/檜尾 正也 地盤工学会論文賞を受賞して76 ●森口 周二/八嶋 厚/沢田 和秀/渦岡 良介/伊藤 正俊 地盤工学会論文賞を受賞して77 ●時松 孝次/鈴木 比呂子 地盤工学会研究奨励賞を受賞して78 ●Md. Shahin Hossain 地盤工学会研究奨励賞を受賞して80 ●桃谷 尚嗣 地盤工学会研究奨励賞を受賞して81 ●中井 健太郎 最近の地盤調査・試験法と設計・施工への適用に関するシンポジウム開催報告82 ●向谷 光彦

会告 臨時総会・通常総会報告	88
会告 「登録データご確認ならびに更新」のお願い	99
新入会員	101
編集後記	102