

CONTENTS

2009

2

地盤工学会誌

Vol.57 No.2 Ser.No.613

土と基礎

- 口絵写真 | 論説「東京低地付近の沖積層を例とした沖積層研究の新展開」
学会の動き「第2回日韓ワークショップの開催と日韓両学会の学術交流協定の締結」
海外の動き「ドイツとメキシコの地盤工学会に招かれて」
講座「舗装と交通荷重に関する地盤工学」: 6. 空港の舗装の現状と課題

特集テーマ: 最新の地質学—地盤工学との関わり—

総 説	地質学の動向と日本地質学会の戦略 1 ●宮下 純夫
論 説	東京低地付近の沖積層を例とした沖積層研究の新展開 4 ●木村 克己/石原 与四郎
	地質学からみた地盤災害 8 ●高濱 信行
	地質のリスクマネジメント 10 ●脇坂 安彦
報 告	幌延の地下研を例とした放射性廃棄物地層処分技術と地盤工学 14 ●杉田 裕
	二酸化炭素の地中貯留 18 ●林 栄治/松本 弘
	航空レーザ測量データと衛星画像を利用した災害危険斜面抽出法 22 ●長谷川 淳/太田 岳洋
	付加体地質におけるトンネル施工事例 26 ●西 琢郎
(公 募)	地盤形成史のわかる地質断面図をつくろう 30 ●鴨井 幸彦
(投 稿)	フィルダム堤体改修時(補強・嵩上げ)のゾーニングパターンの事例研究 34 ●福島 伸二/谷 茂/五ノ井 淳/北島 明
技術紹介	研究室紹介—京都大学地盤防災工学研究室— 38 ●姜 基天/上田 恭平/安藤 有司/吉田 光宏/伊藤 宏治
寄 稿	民間企業との地盤調査と共同研究 40 ●小原 隆志
学会の動き	「地盤工学会中国支部創立50周年記念式典および記念祝賀会」開催報告 42 ●地盤工学会中国支部創立50周年記念事業実行委員会
	「中国支部創立50周年記念・第1回中国支部ソイルタワーコンテスト」開催報告 43 ●地盤工学会中国支部創立50周年記念事業実行委員会・ソイルタワーコンテスト WG

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(社)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

学会の動き (国際活動から)	第2回日韓ワークショップの開催と日韓両学会の学術交流協定の締結44 ●地盤工学会国際部
	「第4回国際洗掘侵食会議」開催報告46 ●ICSE-4 実行委員会
国内の動き	液状化対策としての薬液注入技術への新しい取り組み47 ●大野 康年/西川 正夫
海外の動き	ドイツとメキシコの地盤工学会に招かれて48 ●龍岡 文夫
技術手帳	杭頭免震49 ●椿原 康則
講座	杭基礎のトラブル事例から学ぶ(その2:トラブル事例の紹介と原因・対策)51 ●富永 晃司
	舗装と交通荷重に関する地盤工学 6. 空港の舗装の現状と課題59 ●八谷 好高/早野 公敏/前川 亮太
	書籍紹介67
	近着の市販雑誌から、最近の学会活動から、新入会員68
	編集後記69