

CONTENTS

2008

6

地盤工学会誌

Vol.56 No.6 Ser.No.605

土と基礎

口絵写真

第13回アジア地域会議（インド）
第3回日中地盤工学シンポジウム（重慶）
地下空間利用に関する国連ワークショップの開催
ベントナイト
講座「関西国際空港の建設と地盤工学的諸問題」
4. 地盤調査（その2）

特集テーマ：第13回アジア地域会議（インド），第3回日中地盤工学シンポジウム（重慶）

巻頭言

第13回国際地盤工学会アジア地域会議に出席して 1
●龍岡 文夫

代表者会議

アジア地域代表者会議 2
●古関 潤一

Plenary Sessions

1. t_{ij} の概念に基づいた土の力学挙動のモデル化 中井 照夫... 3
2. バンガロール市（インド）のマイクロゾーニングと香港のゆるい盛土斜面の破壊メカニズム ハザリカ ヘマンタ... 4
3. 地盤改良，土と構造物 北詰 昌樹... 5
4. 中国の廃棄物処分場とシンガポールの海洋掘削リグ 勝見 武... 6
5. 補強土工法における最新技術 中野 正樹... 7

Technical Sessions

1. 室内土質試験 吉嶺 充俊... 8
2. 浅い基礎 中田 幸男... 9
3. 交通施設や社会基盤施設のための地盤工学 木村 亮... 10
4. 土の力学特性(2) 原位置試験 三村 衛... 11
5. 深い基礎 早川 清... 12
6. 都市域における地下建設工事 古関 潤一... 13
7. 熱帯性土と特殊土 正垣 孝晴... 14
9. 岩盤工学・トンネル 乾 徹... 15
10. 地盤改良（10.1—埋立地盤） 畑中 宗憲... 16
11. 地震工学 渡辺 健治... 17
12. ジオシンセティックスと自然繊維 檜尾 正也... 18
13. 地盤改良(1) 鍋島 康之... 19
14. 自然災害の軽減と管理 御手洗義夫... 20
15. 破壊調査と事例研究 田中 勉... 21
16. 地盤改良(2) 山田正太郎... 22
17. 地盤環境工学部門 横田 漢... 23
18. エキスパートシステムとニューラルネットワーク 林 宏規... 24

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

Asian Technical Committee	3. 自然災害に対する地盤工学 安田 進...25
	10. 都市地盤情報 村上 哲...26
	18. 巨大基礎 山田 卓...27
ISSMGE Technical Committee	2. 模型実験 中井健太郎...28
	39. 沿岸域の減災・復興のための地盤工学 野田 利弘...28
	40. 弁論的観点からの地盤工学ケースヒストリー 小峯 秀雄...29
Poster Session	ポスターセッション 木幡 行宏...30
Industry- Academia Interaction Session	産学共同セッション 渡部 要一...31
Site Visits	見学会 清田 隆...33

総 括	魅力ある国際会議をめざして —第3回日中地盤工学シンポジウム(重慶)— 赤木 寛一...34
Keynote Speakings	キーノート講演 北詰 昌樹/桑野 二郎/柴 錦春/桑野 玲子/小宮 一仁/前田 健一...35
Technical Speakings	1. セッション1 論文発表 山田 孝治...37
	2. セッション2 論文発表 野田 利弘...38
	3. セッション3 論文発表 杉本 光隆...39
	見学会 張 鋒...40

技術紹介	表面波探査の地震被害調査への応用 41 ●林 宏一/平出 務
寄 稿	地盤解体新書 43 ●奥山 武彦
資 料	新規制定地盤工学会基準案「埋設ひずみ法による初期地圧の測定方法の基準案」ならびに 「円錐孔底ひずみ法による初期地圧の測定方法の基準案」の公示について 45
	土の陽イオン交換容量(CEC)の試験方法について 47 ●地盤工学会基準部

学会の動き (ISO だより)	ISO/TC 221 (ジオシンセティックス) WG2 & WG4 会議 —用語, 判別およびサンプリングに関する基準と水理特性に関する試験方法の審議状況— …49 ●地盤工学会 ISO 国内委員会
国内の動き	吉田信夫先生のご逝去を悼む ……50 ●佐藤 研一
海外の動き	地下空間利用に関する国連ワークショップの開催 ……51 ●花村 哲也
技術手帳	ベントナイト ……52 ●小峯 秀雄
講 座	関西国際空港の建設と地盤工学的諸問題 4. 地盤調査 (その2) ……54 ●水谷 崇亮/渡部 要一/山本 浩司 不飽和土・不飽和地盤 4. 不飽和地盤の調査と浸透特性値の計測 ……62 ●竹下 祐二/小松 満
	会告: 会員登録データご確認ならびに更新のお願い ……70 近着の市販雑誌から, 最近の学会活動から ……71 新入会員, お詫びと訂正 ……72 編集後記 ……73