



tij 地盤解析研究所

〒464-0856 名古屋市千種区吹上 1 丁目 1-8 Sophia Izumo 706
((株)地域 地盤 環境 研究所 名古屋事務所内)

代表 中井 照夫

Tel: 052-734-4426

E-mai: nakai@geor.co.jp

nakai.teruo@nitech.ac.jp

tij 地盤解析研究会(第52回)のご案内

令和 7 年 8 月

各 位

猛暑が続いていますが、皆さんにおかれましてはお変わりございませんか。猛暑の中先月末には下関で地盤工学研究発表会が開催され、私も参加してきました。会場が多く、私が参加したのは限られたセッションでしたが、多くの発表が行われていました。これまでも感じていたことですが、実務において、構成モデルがまだ十分に役割を果たしていないと思いました。実務においての構成モデルの重要性を認識してもらうと共に、私達もそれに向けての努力が必要だと再認識いたしました。

今回は北海道大学の西村 聡先生に細粒土の力学特性を調べる実験とそのモデル化について話して頂きます。西村先生は地盤材料の力学特性に関する実験やモデル化だけでなく、寒冷地地盤の凍結・融解問題など幅広く研究活動をされています。本研究会の趣旨である研究・実務に拘わらない自由活発な議論を期待しています。

本研究会では、定期的な研究会・セミナーの他に、より身近に実務で Subloading tij model を使っていただくとともに、地盤の解析の信頼性を上げるため、3つのワーキンググループを立ち上げています。

WG1: 材料パラメータの決め方を含め、モデルおよびプログラムの改良

WG2: 盛土および支持力問題への適用

WG3: 山留め・トンネル等の掘削問題への適用

今回は、WG-1 の活動に関して JIP テクノサイエンスの高橋さんから報告していただく他、WG-2 の報告として繰返し載荷時の補強土の補強効果を IMAGEiConsultant の磯部さんに、場所打ち杭掘削時の地盤挙動の解析について地域地盤環境研究所の山内さんに話して頂きます。

今回も onsite と online を組み合わせた hybrid 開催ですが、都合のつく方は対面で参加していただくと嬉しく思います。

本研究会のホームページでは会則、入会申込書を含め、本研究会の情報を掲載しています(随時更新しています)。興味のある周りの方にも紹介いただければと思います。詳細は、下記のサイトをご覧ください。

Web: <https://geo-tij.jp/>

敬具

中井照夫

記

日 時 : 2025 年 9 月 2 日 (火) 14 : 00 ~ 16 : 30

場 所 : AP 東京八重洲 ROOM O [地図](#)
および オンライン (Zoom) を併用したハイブリッド開催

費 用 : 会員の方 現地・オンラインいずれも無料
非会員の方 現地・オンラインいずれも参加費 2,000 円
※非会員で参加をご希望の方は申込受付後、参加費のお支払い方法についてお知らせいたします。

申込方法 : 下記申込フォームよりお申込みください。【回答期限: 8/27 (水)】
<https://geo-tij.jp/tijapplication/>
※事務作業簡素化のため、フォームによる回答にご協力ください。

プログラム :

14 : 00 ~ 14 : 50	細粒土の力学特性: 高度室内土質試験に基づくモデル化とその展望 ー 西村 聡先生 (北海道大学)
14 : 50 ~ 15 : 05	WG1 活動報告 ー 高橋 (JIP テクノサイエンス (株))
15 : 05 ~ 15 : 20	(休 憩)
15 : 20 ~ 15 : 50	繰返し載荷時におけるジオシンセティックス敷設による補強効果 ー 磯部 ((株) IMAGEiConsultant)
15 : 50 ~ 16 : 20	場所打ち杭掘削時の影響解析方法の妥当性確認 ー 山内 ((株) 地域地盤環境研究所)
16 : 20 ~ 16 : 30	tij 地盤解析研究会からのお知らせ ー 譽田 (tij 地盤解析研究会)

万が一、上記回答フォームにアクセスが出来ない場合は、現地、オンラインどちらでの参加をご希望かを記載の上、8/27 (水) までに tij 地盤解析研究会事務局 (伊庭) 宛にメールでお送りください。

E-mail : tij@geor.co.jp
Tel : 06-6943-9706
Fax : 06-6943-9709
緊急連絡先 : 080-1503-8981 (譽田携帯)

【tij 地盤解析研究会 会場案内地図】



【AP 東京八重洲】ROOM O(11 階)

〒104-0031 東京都中央区京橋 1-10-7

KPP 八重洲ビル

交通アクセス

＜JR 各線をご利用の場合＞

「東京駅」八重洲中央口より徒歩 6 分

＜東京メトロ銀座線をご利用の場合＞

「日本橋駅」徒歩約 5 分

「京橋駅」徒歩約 4 分

＜都営浅草線をご利用の場合＞

「宝町駅」徒歩約 4 分