

# 土質力学応用講座のお知らせ（組合支援事業）

主催：協同組合関西地盤環境研究センター

後援：(公社)地盤工学会 関西支部

(一社)日本応用地質学会 関西支部

(一社)関西地質調査業協会

新春の候、組合員の皆様におかれましては、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

協同組合関西地盤環境研究センターの教育・技術小委員会では当センターの顧問の大島昭彦大阪公立大学名誉教授を講師にお迎えし、「土質力学応用講座」を企画いたしました。

講座の内容は、①夢洲地盤の圧密沈下と諸問題、②実用的なせん断試験と  $c$ 、 $\phi$  の求め方です。

最前線で業務を担当しておられる中堅技術者から若手技術者はもちろんのこと、改めて土質力学を復習しようと考えておられるベテラン技術者の方まで多くの方に聴講していただきたいと考えています。この講演は当センターの支援事業として企画したものです。奮ってご参加いただきますようお願い申し上げます。

開催日：2024年4月10日（水） 14:00～17:00

開催場所：大阪公立大学 文化交流センター ホール

大阪市北区梅田 1-2-2-600 大阪駅前第2ビル6階 TEL 06-6344-5425

開催形式：組合員・賛助会員 対面・オンラインによるハイブリッド形式

組合員外 対面のみとさせていただきます

会費：組合員・賛助会員 無料

組合員外 テキスト代として1,000円

講座内容：（CPDポイント：2.5）

14:00～14:05 開会のあいさつ

14:05～15:15 ①夢洲地盤の圧密沈下と諸問題(70分)

夢洲の埋立状況、今後の埋立地盤の沈下ならびにその他周辺状況に関わる諸問題について、最新の研究結果を交えて情報提供いただく。

15:15～15:35 休憩(20分)

15:35～16:55 ②実用的なせん断試験と  $c$ 、 $\phi$  の求め方(80分)

三軸試験の問題点を踏まえた実用的なせん断試験の考察、全応力解析と有効応力解析に関する話題を踏まえて土質試験結果を正しく理解して地盤解析に利用することの重要性について解説する。

16:55～17:00 閉会のあいさつ

申し込み方法：対面・オンラインともに申込用紙にご記入の上、メールアドレス

([info@ks-dositu.or.jp](mailto:info@ks-dositu.or.jp)) よりお申し込みください。

申し込み〆切：2024年3月15日

お問合せ：教育・技術小委員会事務局 八谷・金津

TEL：06-6827-8833 mail：[info@ks-dositu.or.jp](mailto:info@ks-dositu.or.jp)