

～夢洲の地盤性状と沈下性状に関する研究委員会 成果報告会～

主 催：(公社)地盤工学会関西支部

協 賛：(一社)関西地質調査業協会

(一社)日本応用地質学会関西支部

(一社)日本建築学会近畿支部

大阪ベイエリアに位置する夢洲は、都市域へのアクセスにも優れた関西地区の重要な土地資源であり、大阪・関西万博や統合型リゾート（IR）の用地として建設事業の増加が見込まれています。一方で、夢洲は浚渫土、建設発生土および廃棄物で造成された人工島であるため極めて複雑な地盤構造であり、様々な工学的課題を有しています。例えば、浚渫土埋立地盤の軟弱性、地盤構造の不均質性、および下部洪積層の沈下等の問題は、今後の各種構造物の設計や施工に大きく影響するものと考えられます。そこで、地盤工学会関西支部に「夢洲の地盤性状と沈下性状に関する研究委員会」を設立し、産学官で横断的にメンバーを募集し、令和3年4月～令和7年3月までの4年間において、過去の埋立て履歴の把握、既存のボーリングデータの整理、それによる地盤構造のモデル化、新規ボーリングによる地盤性状、および今後の沈下予測等に関する研究活動を行いました。

本報告会は、本研究委員会での研究成果を報告します。報告会参加者には本委員会成果報告書（PDF）を配布します。是非この機会に奮ってご参加いただけますよう、よろしくお願いいたします。

(1) 日 時：2025年9月5日（金） 13:00～17:00

(2) 場 所：大阪市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)

(3) 定 員：100名

(4) 参加費(税込み)：会員 1,100 円、会員（若手）0 円、非会員 2,200 円

※特別会員に入会企業の方は、非会員でも会員価格でご参加いただけます。

人数の上限については地盤工学会 HP (<https://www.jiban.or.jp/>) をご確認ください
(公益社団法人地盤工学会 > 入会案内 > 会員の特典)。

※協賛団体の会員は会員価格です。

(5) プログラム：

13:00～13:05 開会挨拶

13:05～13:15 委員会活動概要（本委員会、WG）

13:15～14:15 夢洲の埋立・造成過程

14:15～14:25 休憩

14:25～15:25 夢洲の地盤性状

15:25～16:55 夢洲の沈下性状

16:55～17:00 閉会挨拶

(6) G-CPD ポイント：3.5

(7) 申込み期日：2025年8月29日（金）

(8) 申込み方法：参加ご希望の方は、下記期日までに、地盤工学会関西支部 HP
(http://www.jgskb.jp/list_form/) よりお申し込みください。申込受付後、参加証、請求書をお送りいたします。FAX やメールでも受付しております。

(9) 申込み先：(公社)地盤工学会関西支部

〒540-0012 大阪市中央区谷町 1-5-7 ストークビル天満橋 801 号

TEL：06-6946-0393, FAX：06-6946-0383

e-mail：office@jgskb.jp, URL：<http://www.jgskb.jp>