

第7回 I R 予定区域等における液状化対策に関する専門家会議 議事概要

日時：令和5年9月19日（火）10時00分から11時20分

場所：A T C 庁舎 I T M 棟 10 階 大阪港湾局第2会議室

出席委員：大島座長、岩田専門委員（Web 参加）、鬼丸専門委員、楢田専門委員（Web 参加）

関係部局：大阪府・大阪市 I R 推進局、大阪港湾局

< 議事 >

1) 液状化対策の検討状況について

事務局より液状化対策の検討状況について説明。

2) 液状化対策の検討結果(案)について

事務局より液状化対策の検討結果(案)について説明。

■ 主な内容

- ・ セメント系固化工法における改良形式を選択するにあたり、格子状改良の有効性について地震応答解析を用いて検証した結果、本地盤においても液状化を抑止する効果があることを確認した。
- ・ セメント系固化工法における改良形式や施工方法について、建物ブロックごとに有効性・施工性・経済性を勘案のうえ、検討フローに基づいて選定することを確認した。
- ・ これまでの本専門家会議における検討結果をとりまとめ、I R 事業用地における液状化対策の内容が妥当であることを確認した。