**第７回ＩＲ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：ＡＴＣ庁舎 ＩＴＭ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、鍬田専門委員（Web参加）

関係部局：大阪府・大阪市ＩＲ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、ＩＲ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。