

第一回 港湾の津波避難施設の設計検討 WG 議事概要

開催日時：平成 25 年 3 月 14 日（木） 15時から

開催場所：国土技術政策総合研究所 横須賀庁舎会議室

委員（敬称略）：（座長；早稲田大学清宮）、座長代理；港空研福田、
港空研下迫、港空研富田、港空研加藤、港空研小濱、
国総研浅井、（国総研宮田）

カッコは欠席者

1. 港湾内の津波避難施設

- 港湾においては、ビルのような高層の建物は立地が少ないことから、津波避難施設の設計指針を考える際には、港湾の特性からどのような施設が避難施設になり得るのかを考えていく必要がある。
- 次回の WG までに、東日本大震災における港湾内の建物等の被害データを参考として、港湾内の津波避難施設の設計指針の方向性を考えていく。

2. 港湾における津波避難施設設計の技術的課題（列挙）

- 施設が立地する地盤の液状化が地盤耐力に与える影響
- 漂流物が衝突する際の外力の考え方
- 想定される漂流物の大きさの限界
- 油や薬品等の漂流物が影響する範囲

以上