

## 8-4-13 港湾専門委員会

### 1. 主な活動の記録

#### (1) 港湾専門委員会の開催

専門委員会の開催：6回／年

WGへの参加：随時

#### (2) 施設研修会の開催

「南海トラフ巨大地震対策等の推進」を主テーマとし和歌山下津港海岸、国土交通省の近畿圏臨海防災センターおよび津波対策フラップゲートの製作工場などを見学、地震及び津波対策施設や整備状況の説明を受け、関連する技術の習得・向上を図るものとした。(現地参加者40名、オンライン参加者100名、プログラム番号:202411190001、202411190002、202411190003、202411190004)

a) 開催日:令和6年11月20日(水)～21日(木)

b) 場所:①和歌山下津港海岸(海南地区)直轄海岸保全施設

:②近畿圏臨海防災センター

:③カナデビア株式会社 堺工場、防災ソリューションラボラトリー

#### c) 施設研修内容

- ① 「和歌山下津港海岸(海南地区)直轄海岸保全施設整備事業」の概要、整備中の船尾南／日方／築地／内海／藤白護岸(防潮堤)、日方／内海／鳥居／藤白水門の整備構造断面とその特徴についての講義及び日方水門、内海護岸等現場見学
- ② 京阪神都市圏における基幹的広域防災拠点整備の背景、基幹的広域防災拠点を構成する施設、災害協定締結状況、近年の他地域で発生した災害における災害対応(支援実態)等についての講義及び施設見学
- ③ 起立式陸閘の開発経緯、原理・機構等の講義、実物大模型を用いた浸水時の陸閘起立、水位低下による転倒(収納)の実演の見学及び浸水時の避難体験

#### d) 説明者

- ① 国土交通省近畿地方整備局 和歌山港

湾事務所長 藤本 光明 様 他

② 国土交通省近畿地方整備局 港湾空港部 近畿圏臨海防災センター長 梅谷 大輔 様 他

③ カナデビア(株) 機械・インフラ事業本部 堺工場長 永井 明弘 様 他

#### (3) 講演会の開催

港湾に関わる技術者の港湾技術研鑽を目的に有識者による講演会を開催した。(参加者168名 プログラム番号:202412030001)

a) 開催日:令和6年12月6日(金)

b) 会場:主婦会館プラザエフ(オンライン配信)

c) 講演内容、説明者

##### ① 港湾政策の動向

国土交通省港湾局 計画課 企画室長 林 健太郎 様

##### ② 気候変動を考慮した港湾施設の設計に関する現状

国土交通省 国土技術政策総合研究所 港湾・沿岸海洋研究部 港湾施設研究室長 武信 正寛 様

##### ③ 洋上風力発電の最近の動向及びSCOPEの洋上風力発電の取り組み

一般財団法人 港湾空港総合技術センター 洋上風力部 調査役 奥 信幸 様

#### (4) 照査特別WG活動への対応

港湾分野におけるエラー事例の収集と分析(新たに11事例を追加)、品質セミナー用のテキスト更新、オンデマンド配信した品質セミナーの講演収録へ対応した。

#### (5) RCCM更新CD-ROM教材の見直し

「港湾及び空港」部門のRCCM更新CD-ROM教材の専門技術内容と問題の見直しを実施した。

#### (6) 各課題に対する意見照会等への対応

当協会内の維持管理対策WGや関連する協会(港コン協や設計士会)へ対応した。

### 2. 次年度の活動について

港湾施設研修会と技術講演会の開催やRCCM教材更新、エラー防止検討や品質セミナーへの協力等の活動を予定している。

(港湾専門委員会委員長 横井 和幸)