

第4回気候変動を踏まえた青森県沿岸海岸保全施設技術検討会の 議事概要について

日 時：令和7年4月25日（金） 15：00～16：50

場 所：VISITはちのへ（ユートリー） 5階 視聴覚室

出席者：佐々木座長、南委員、柴田委員、平山委員

1 検討項目

- ① 第3回技術検討会の意見・回答
 - ・第3回技術検討会で出た意見に対する回答を行った。
- ② 潮位偏差・波浪の将来変化倍率について
 - ・潮位偏差・波浪の将来変化倍率を算出した。
- ③ 現行の計画外力について
 - ・現行の計画外力について設定根拠を説明した。
- ④ 気候変動を踏まえた将来の計画外力（案）の設定
 - ・将来外力の設定に必要となる「平均海面水位の上昇量」、「潮位偏差の長期変化量」、「波浪の長期変化等の影響分」の設定について説明した。
- ⑤ 気候変動を踏まえた将来の設計津波の水位（案）の設定
 - ・現行の設計津波の水位に上昇量を単純に加算した場合と上昇後の潮位を用いて津波を再計算した結果を比較し、設定方法について説明した。

2 検討結果

- ① ・特になし
- ② ・潮位偏差の将来変化倍率を決める際の再現期間及び平均値を採用する妥当性について、再検討するよう意見をいただいた。
- ③ ・現行計画で使っている値の妥当性を再検討するよう意見をいただいた。
- ④ ・計画確率波浪の設定手法の妥当性について、確認するよう意見をいただいた。
- ⑤ ・設計津波の水位設定方法について、次回検討会までに資料を再整理するよう意見をいただいた。