



## 第2回

# 気候変動を考慮した愛媛県沿岸の 海岸保全施設の計画外力検討専門部会

—今後の予定—

日時： 令和5年9月13日 13:30~15:30

場所： 愛媛県庁第1別館5階第12会議室

# 今後の予定(専門部会)

## 第2回 海岸保全施設の計画外力検討専門部会

2023年9月13日(本専門部会)

- 気候変動を考慮した外力検討の実施方針の設定
  - ・高潮推算 : A-1の手法(モデル台風を使う方法)
  - ・波浪推算 : B-1の手法(多数のサンプル数を使う方法)
- 気候変動を考慮した高潮推算
  - ・平均海面水位の上昇量の設定
  - ・現在気候および将来気候におけるT5412, T5415, T9119, 高潮浸水想定コース
  - ・現在・将来の潮位偏差の変化率算出



## 第3回 海岸保全施設の計画外力検討専門部会

2023年11月末頃予定

- 気候変動を考慮した波浪推算
  - ・現在気候および将来気候のそれぞれ60年×10メンバー程度の擾乱選定
  - ・WAVEWATCHIIIを使用した多数のサンプル数に対する波浪推算実施
  - ・現在・将来の波高の変化率
- 設計外力の整理
  - ・現在の防護基準における潮位偏差に変化率を乗じて、将来の設計高潮位算定
  - ・現在の防護基準における設計波高に変化率を乗じて、将来の設計波高算定

# 今後の予定(本委員会との関係)

