

令和5年(2023年)10月20日

気候変動の影響を踏まえた設計外力の設定に係る検討懇談会(第3回)の  
議事概要について

1 懇談会の概要

日時：第3回懇談会 令和5年(2023年)10月11日 9:30～

場所：毎日札幌会館 TKP 札幌ビジネスセンター赤れんが前5階  
カンファレンスルーム5A

2 議事概要

(1) 懇談会の概要

- ・検討スケジュール
- ・懇談会(第2回)での主要意見

(2) 海面水位上昇量の設定

- ・検討方法
- ・海面上昇量の設定結果

(3) 設計沖波の算定

- ・設計沖波設定の実施方針
- ・波浪推算
- ・台風と低気圧の分離
- ・バイアス補正(低気圧海域、台風・低気圧混在海域)
- ・先行検討結果との比較
- ・設計沖波算定の今後の実施方針

(4) 潮位偏差の算定

- ・潮位偏差算定の実施方針
- ・内浦湾における潮位偏差の設定
- ・線形長波方程式による予備検討
- ・非線形長波方程式による本計算
- ・高潮シミュレーションの今後の検討方針

(5) 設計津波の算定

- ・海面水位上昇量を考慮した設計津波の検討方針
- ・津波シミュレーション
- ・設計津波の検討方針

(6) 設計外力の運用方針(案)

- ・北海道における設計外力の運用方針(案)

気候変動の影響を踏まえた設計外力の  
設定に係る検討懇談会事務局