

令和4年（2022年）9月30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1回）の
議事概要について

1 懇談会の概要

日時：第1回懇談会 令和4年（2022年）9月22日 13:30～

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）懇談会の実施方針について

- ・ 検討背景（国における対応状況、関係通知文）の確認
- ・ 先行検討事例（道外及び道内の海岸関係機関の検討状況）の紹介
- ・ 北海道における検討方針について意見聴取
- ・ 検討スケジュールの確認

（2）現行設計外力の設定経緯

- ・ 沿岸区分（道内9沿岸）における設計外力の設定状況を確認
- ・ 沿岸区域（道内17区域）における設計潮位、設計高潮位の設定状況を確認
- ・ 現行の設計沖波（海岸では近隣漁港の設計沖波を準用）の設定状況を確認
- ・ 現行の設計津波高（太平洋沿岸66地域海岸、日本海沿岸48地域海岸、オホーツク沿岸未設定）の設定状況を確認

（3）気候変動を踏まえた設計外力設定の検討方針

- ・ 気候予測データベース（d4PDF、FORP、IPCC）の活用に係る意見聴取
- ・ 北海道沿岸の気象観測（潮位観測33カ所、波浪観測11カ所）を基に検討を進めることについて意見聴取
- ・ 海面上昇量の検討方針について意見聴取
- ・ 設計沖波の検討方針について意見聴取
- ・ 潮位偏差の検討方針について意見聴取
- ・ 設計津波の見直しの必要性について意見聴取

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