# 海岸の保全に関する基本的な事項及び海岸保全施設の整備に関する基本的な事項

天塩沿岸

稚内ゾーン【坂の下地区海岸とﾂﾀｳｹﾅｲ地区海岸の境界（稚内市）～宗谷岬（稚内市）】

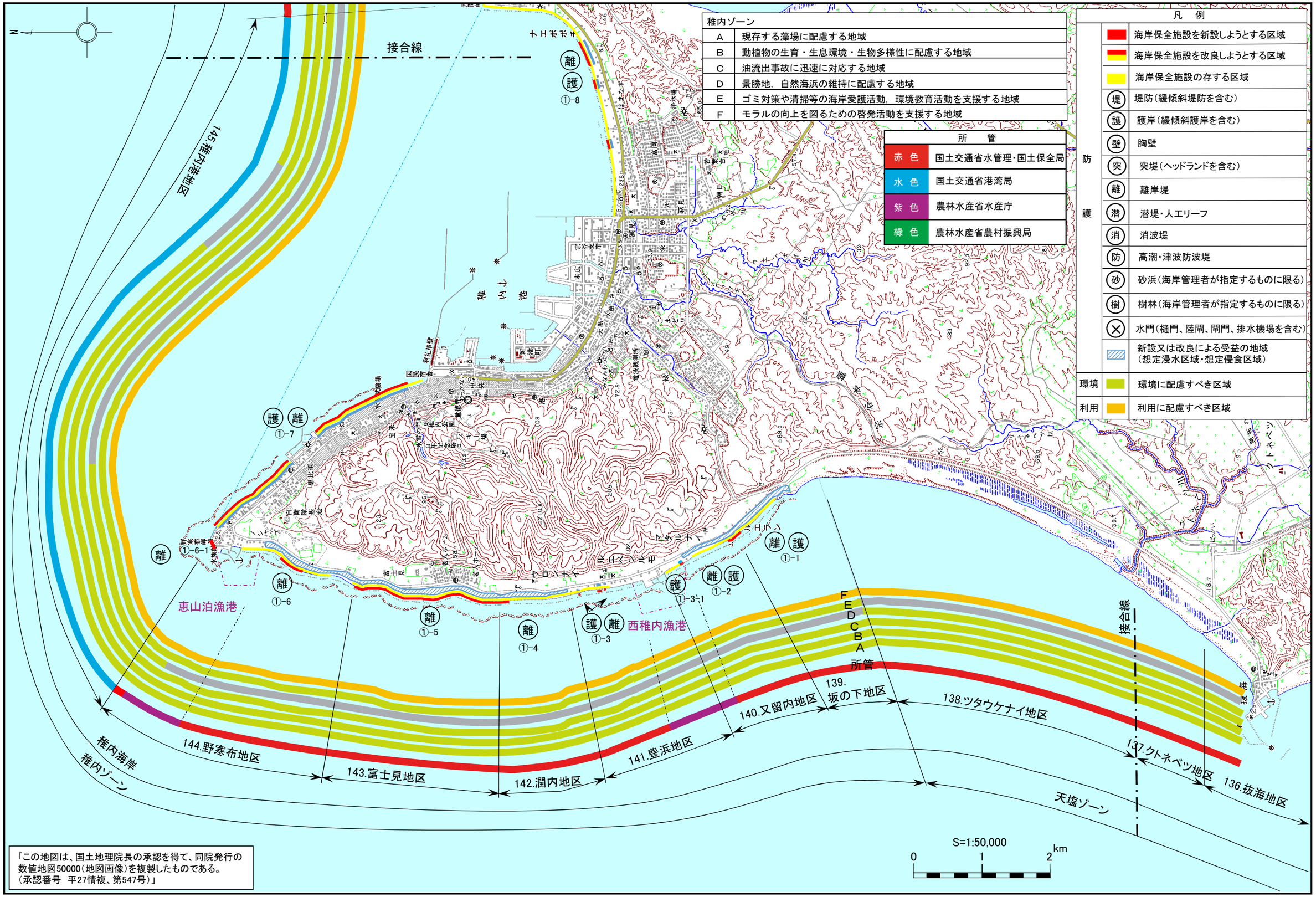
| ゾーン区分 | 図面番号 | 課題 | | | 海岸の保全に関する事項 | | 海岸保全施設の整備に関する事項※1,2 | | | | | | | | | | | | | | 維持又は修繕の方法 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 大項目 | 小項目 | | | | 区域 | | | | | | 種類 | 新設「◎」改良「○」現状「－」 | 規模（現況） | | 規模（計画） | | 受益の地域及びその状況 | | |
| | | | 番号 | 事項 | 現状の問題点，課題 | 海岸保全の方向，施策 | 市町村名 | 地区番号 | 地区名 | 計画区域 | 所管省庁区分 | 区域番号 | | | 延長等 | 天端高（T.P.m） | 延長等 | 天端高（T.P.m）<br>下段（）内は設計津波水位 | 地域 | 状況 | |
| 稚内ゾーン | 1/3 | 防護 | ① | 海岸保全施設の効果の維持 | ●波浪による越波被害<br>●施設の老朽化 | ●施設の新設及び既存施設の効果維持を図る． | 稚内市 | 134 | 勇知 | 勇知地先 | 水管理・国土保全局 | ①-1-0 | 護岸 | － | 300 | +3.0 | 300 | +3.0<br>(+1.7) | 稚内市の一部 | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 136 | 抜海 | 抜海地先 | 水管理・国土保全局 | | 護岸 | － | 350 | +3.0 | 350 | +3.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 139 | 坂の下 | ﾙｴﾗﾝ地先 | 水管理・国土保全局 | ①-1 | 離岸堤 | ○ | 6基20 | +3.0～+5.0 | 6基20 | +4.0～+6.0 | | 住宅地 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 6基420 | +3.0～+5.0 | 6基420 | +3.0～+5.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 護岸 | ○ | 20 | +3.0 | 20 | +3.1～+4.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 護岸 | － | 850 | +3.0 | 850 | +3.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 140 | 又留内 | ﾏﾀﾙﾅｲ地先 | 水管理・国土保全局 | ①-2 | 離岸堤 | ○ | 6基20 | +2.0 | 6基20 | +3.0 | | 住宅地 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 8基990 | +2.0 | 8基990 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | ①-2 | 護岸 | ○ | 20 | +3.0 | 20 | +4.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 護岸 | － | 810 | +3.0 | 810 | +3.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 141 | 豊浜 | ﾙｴﾍﾟﾝﾙﾓ地先 | 水管理・国土保全局 | ①-3 | 離岸堤 | ○ | 4基37 | +2.0 | 4基37 | +3.0 | | 住宅地，干場 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 4基270 | +2.0 | 4基270 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | ①-3 | 護岸 | ○ | 37 | +3.0 | 37 | +4.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 護岸 | － | 420 | +3.0 | 420 | +3.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | 西稚内漁港 | ﾙｴﾍﾟﾝﾙﾓ地先 | 水産庁 | | 消波堤 | － | 72 | +1.9 | 72 | +1.9 | | | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 4基247 | +1.7 | 4基247 | +1.7 | | | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | ①-3-1 | 護岸 | ◎ | － | － | 117 | +3.9<br>(+1.7) | | 住宅，干場 | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 142 | 潤内 | ｳﾛﾝﾅｲ地先 | 水管理・国土保全局 | ①-4 | 離岸堤 | ○ | 11基210 | +2.0 | 11基210 | +3.0 | | 住宅地 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 11基1,830 | +2.0 | 11基1,830 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 護岸 | － | 1,360 | +3.0 | 1,360 | +3.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 143 | 富士見 | ｳﾛﾝﾅｲ地先～富士見地 | 水管理・国土保全局 | ①-5 | 離岸堤 | ○ | 20基530 | +2.0 | 20基530 | +3.0 | | 住宅地 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 20基1,510 | +2.0 | 20基1,510 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 護岸 | － | 2,510 | +3.0 | 2,510 | +3.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 突堤 | － | 1基60 | +2.0 | 1基60 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 144 | 野寒布 | 富士見地先～恵山泊地 | 水管理・国土保全局 | ①-6 | 離岸堤 | ○ | 8基420 | +2.0 | 8基420 | +3.0 | | 住宅地 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 8基620 | +2.0 | 8基620 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 護岸 | － | 1,180 | +3.0 | 1,180 | +3.0<br>(+1.7) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | 恵山泊漁港 | 富士見地先～恵山泊地 | 水産庁 | | 護岸 | － | 221 | +1.6～+2.7 | 221 | +1.6～+2.7<br>(+1.7) | | | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 8基124 | +1.6 | 8基124 | +1.6 | | | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | ①-6-1 | 離岸堤 | ◎ | － | － | 60 | +3.2 | | 水族館，事務所，売店 | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | 水管理・国土保全局 | ①-6-1 | 離岸堤 | ◎ | － | － | 60 | +3.2 | | 水族館，事務所，売店 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | 1/3～2/3 | | | | | | | 145 | 稚内港 | ﾉｼｬｯﾌﾟ地先～宝来地先 | 港湾局 | ①-7 | 離岸堤 | ◎ | － | － | 3,327 | +2.0 | | 住宅，事務所，工場 | |
| | | | | | | | | | | | | | 護岸 | ◎ | － | － | 3,327 | +2.9<br>(+1.7) | | | |
| | | | | | | | | | | 声問地先 | | ①-8 | 離岸堤 | ◎ | － | － | 850 | +2.0 | | 事務所，資材置場 | |
| | 2/3 | | | | | | | 146 | 声問 | 声問地先 | 水管理・国土保全局 | | 護岸 | － | 590 | +3.0 | 590 | +3.0<br>(+1.8) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | 水産庁 | ①-8-0 | 消波堤 | ◎ | － | － | 120 | +3.0 | | | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 150 | 増幌 | 増幌地先 | 水管理・国土保全局 | ①-8-1 | 消波堤 | ◎ | － | － | 500 | +3.3 | | 住宅，干場 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | 2/3～3/3 | | | | | | | 151 | 富磯 | 富磯地先 | 水管理・国土保全局 | | 護岸 | － | 1,420 | +3.0 | 1,420 | +3.0<br>(+2.3) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 消波堤 | － | 330 | +3.0 | 330 | +3.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 突堤 | － | 2基20 | +2.0 | 2基20 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 152 | 宗谷 | 宗谷地先 | 水管理・国土保全局 | | 消波堤 | － | 230 | +3.0 | 230 | +3.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | ①-8-2 | 消波堤 | ◎ | － | － | 100 | +3.3 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 突堤 | － | 1基10 | +2.0 | 1基10 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | 宗谷漁港 | 宗谷地先 | 水産庁 | | 護岸 | － | 330 | +2.7 | 330 | +2.7<br>(+2.3) | | | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 153 | 清浜 | 清浜地先 | 水管理・国土保全局 | | 護岸 | － | 180 | +3.0 | 180 | +3.0<br>(+2.3) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 5基510 | +2.0 | 5基510 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | ①-8-3 | 離岸堤 | ◎ | － | － | 20 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 消波堤 | － | 10 | +3.0 | 10 | +3.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | ①-8-3 | 消波堤 | ◎ | － | － | 100 | +3.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 突堤 | － | 3基210 | +2.0 | 3基210 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |

# 海岸の保全に関する基本的な事項及び海岸保全施設の整備に関する基本的な事項

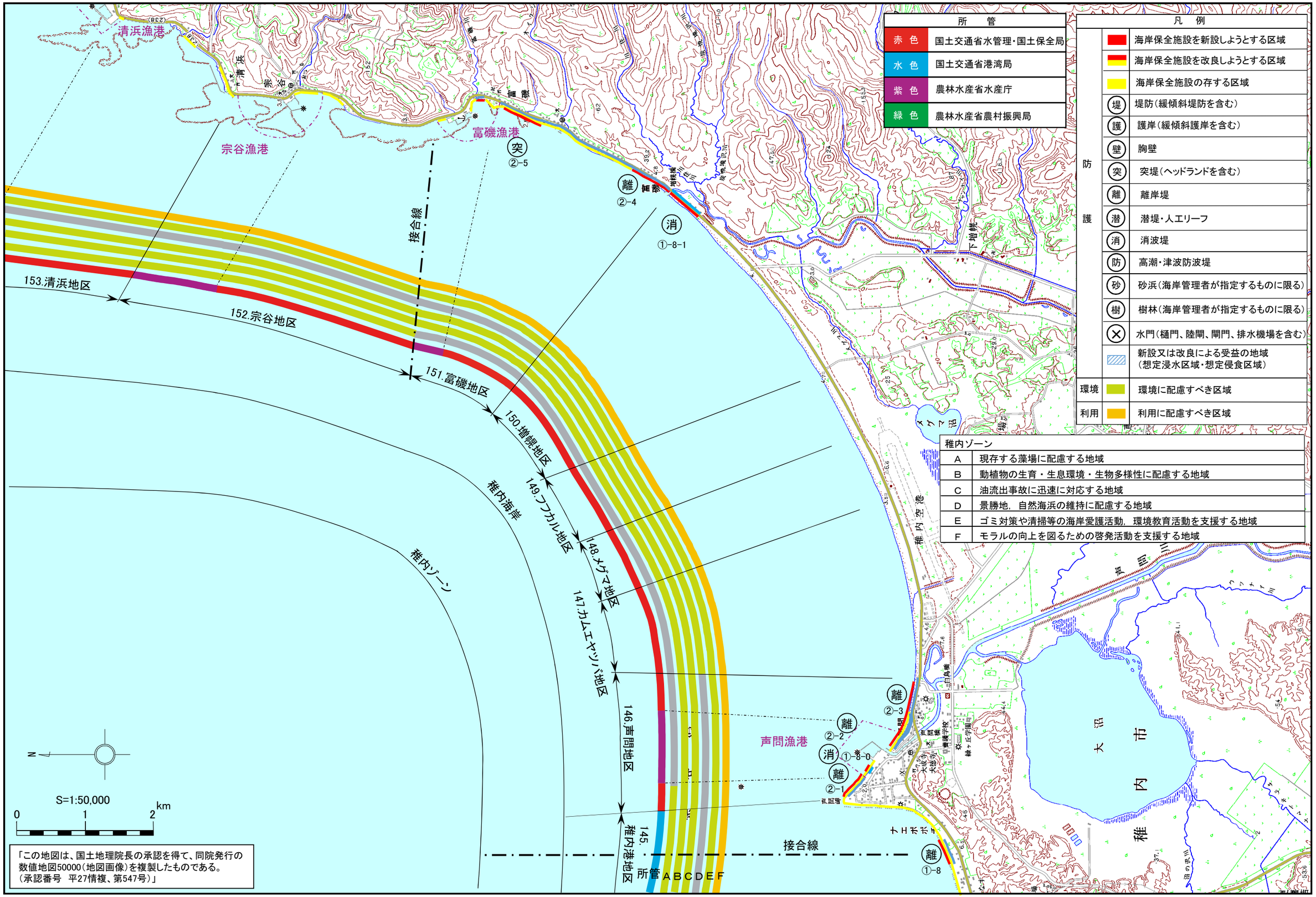
天塩沿岸

稚内ゾーン【坂の下地区海岸とﾂﾀｳｹﾅｲ地区海岸の境界（稚内市）～宗谷岬（稚内市）】

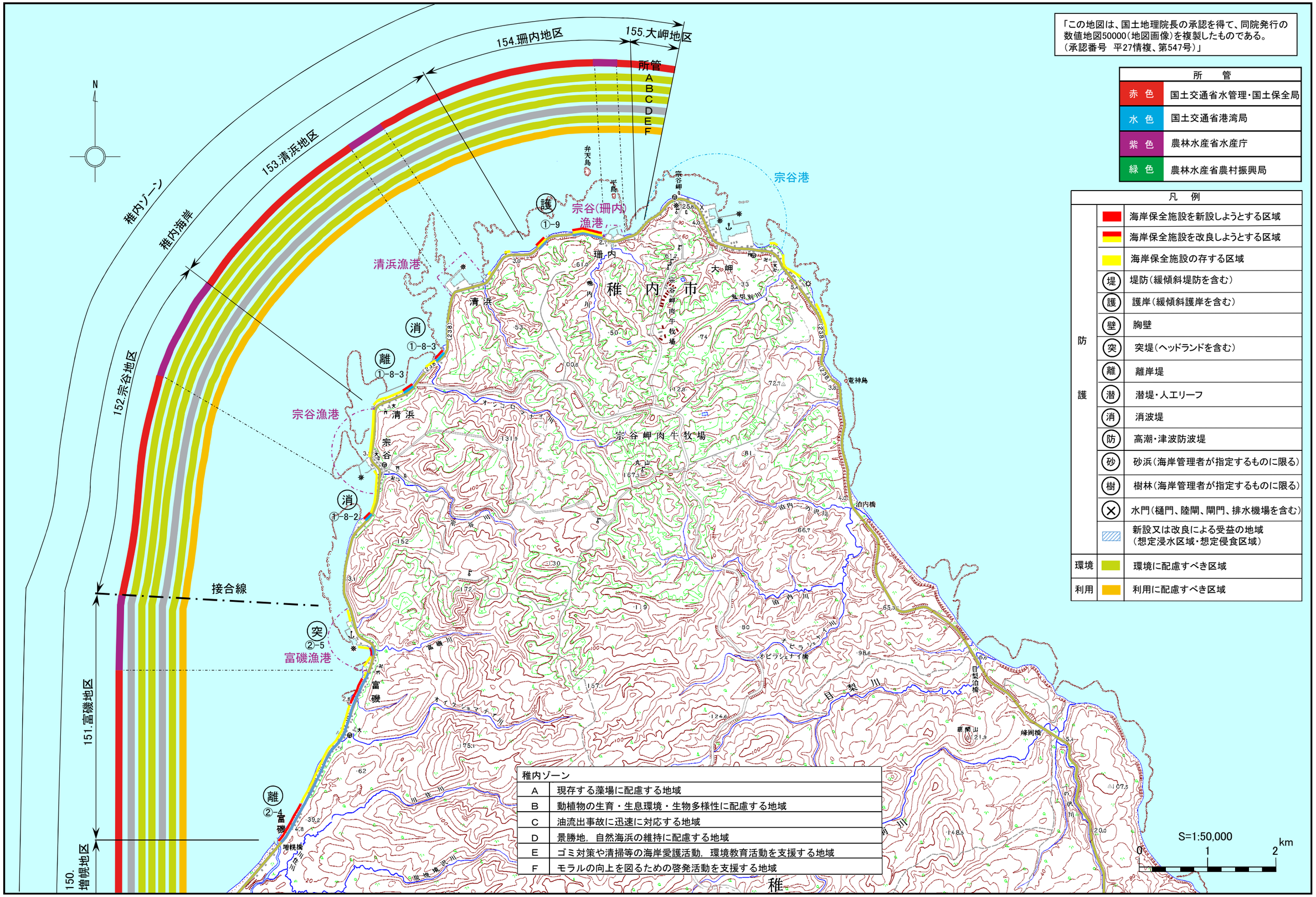
| ゾーン区分 | 図面番号 | 課題 | | | 海岸の保全に関する事項 | | 海岸保全施設の整備に関する事項※1,2 | | | | | | | | | | | | | | | 維持又は修繕の方法 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 大項目 | 小項目 | | | | 区域 | | | | | | | 規模（現況） | | 規模（計画） | | 受益の地域及びその状況 | | | | |
| | | | 番号 | 事項 | 現状の問題点，課題 | 海岸保全の方向，施策 | 市町村名 | 地区番号 | 地区名 | 計画区域 | 所管省庁区分 | 区域番号 | 種類 | 新設「◎」改良「○」現状「－」 | 延長等 | 天端高（T.P.m） | 延長等 | 天端高（T.P.m）<br>下段（）内は設計津波水位 | 地域 | 状況 | |
| 稚内ゾーン | 3/3 | 防護 | ① | 海岸保全施設の効果の維持 | ●波浪による越波被害<br>●施設の老朽化 | ●施設の新設及び既存施設の効果維持を図る． | 稚内市 | 154 | 珊内 | 珊内地先 | 水管理・国土保全局 | | 護岸 | ○ | 800 | +3.2 | 800 | +4.5～+5.5<br>(+2.3) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | 155 | 大岬 | 大岬地先 | 水管理・国土保全局 | | 護岸 | － | 360 | +3.2 | 360 | +3.2<br>(+2.3) | | | ・現在行っている日常巡視に加え、今後策定する長寿命化計画に従い点検を実施し、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | － | 4基290 | +2.0 | 4基290 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 消波堤 | － | 40 | +3.2 | 40 | +3.2 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 突堤 | － | 5基70 | +2.0 | 5基70 | +2.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | 2/3 | | ② | 砂浜の保全 | ●海岸侵食 | ●緊急性を要する地域については，早急に海岸保全施設の整備を行う． | | 146 | 声問 | 声問地先 | 水管理・国土保全局 | ②-1 | 離岸堤 | ◎ | － | － | 300 | +2.0 | | 住宅地 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | ○ | 2基120 | +2.0 | 2基120 | +3.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | 声問漁港 | 声問地先 | 水産庁 | ②-2 | 離岸堤 | ◎ | － | － | 456 | +2.0 | | 住宅地 | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | 水産庁 | | 離岸堤 | ○ | 5基44 | +2.3 | 5基44 | +2.0～+3.3 | | 住宅地 | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | 水産庁 | | 護岸 | － | 441 | +2.1 | 441 | +2.1<br>(+1.8) | | 住宅地 | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | 水産庁 | | 消波堤 | － | 73 | － | 73 | － | | 住宅地 | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | 声問 | 声問地先 | 水管理・国土保全局 | ②-3 | 離岸堤 | ◎ | － | － | 260 | +2.0 | | 住宅地 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | ○ | 4基240 | +2.0 | 4基240 | +3.0 | | | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | 2/3～3/3 | | | | | | | 151 | 富磯 | 富磯地先 | 水管理・国土保全局 | ②-4 | 離岸堤 | ◎ | － | － | 490 | +2.7 | | 住宅地 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 離岸堤 | ○ | 22基1,540 | +2.0 | 22基1,540 | +3.0 | | 住宅地 | ・現在行っている日常巡視（月1回の通常、年1回の定期、異常時パトロール）により、適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | 富磯漁港 | 富磯地先 | 水産庁 | ②-5 | 突堤 | ◎ | － | － | 15 | +0.0 | | 住宅地 | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | | | | | | | | | | | | | 護岸 | － | 435 | +2.7 | 435 | +2.7<br>(+2.3) | | 住宅地 | ・現在行っている漁港施設等のパトロール体制により適切な維持・修繕を行う。 |
| | 1/3～3/3 | | | | | ●海岸侵食に関する調査研究により土砂収支の定量的な把握及び侵食原因を解明する． | ゾーン全域 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ③ | 防災ソフト対策の充実 | ●津波被害が懸念されている。 | ●地域や関係機関と連携してソフト面の充実を図る． | ゾーン全域 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 環境 | ④ | | ●藻場の減少 | ●現存する藻場に配慮する． | A | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1/3～3/3 | | | | ●動植物の生育・生息環境の悪化が懸念されている． | ●動植物の生育・生息環境・生物多様性に配慮する． | B | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ●油流出事故による環境悪化が懸念されている． | ●地域や関係機関と連携して油流出事故に迅速に対応する． | C<br>ゾーン全域 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ⑤ | 海岸景観の保全 | ●ゴミ等による自然景観の悪化が懸念されている． | ●景勝地に配慮する．<br>●自然海浜の維持に配慮する． | D | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | ⑥ | 海岸共生意識の啓発，活動の支援 | ●ゴミによる景観悪化や動植物の生態系への悪影響が懸念されている． | ●地域と連携して海岸におけるゴミ対策や清掃等の海岸愛護活動，環境教育活動を支援する． | E<br>ゾーン全域 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 利用 | ⑦ | 多様化する利用の調整 | ●海岸利用者間のトラブルの発生が懸念されている． | ●地域と連携してモラルの向上を図るための啓発活動を支援する． | F<br>ゾーン全域 | | | | | | | | | | | | | | |




稚内ゾーン　図面番号 1/3




稚内ゾーン　図面番号 2/3




稚内ゾーン　図面番号 3/3