

社会資本総合整備計画（復興基本方針関連（復興））

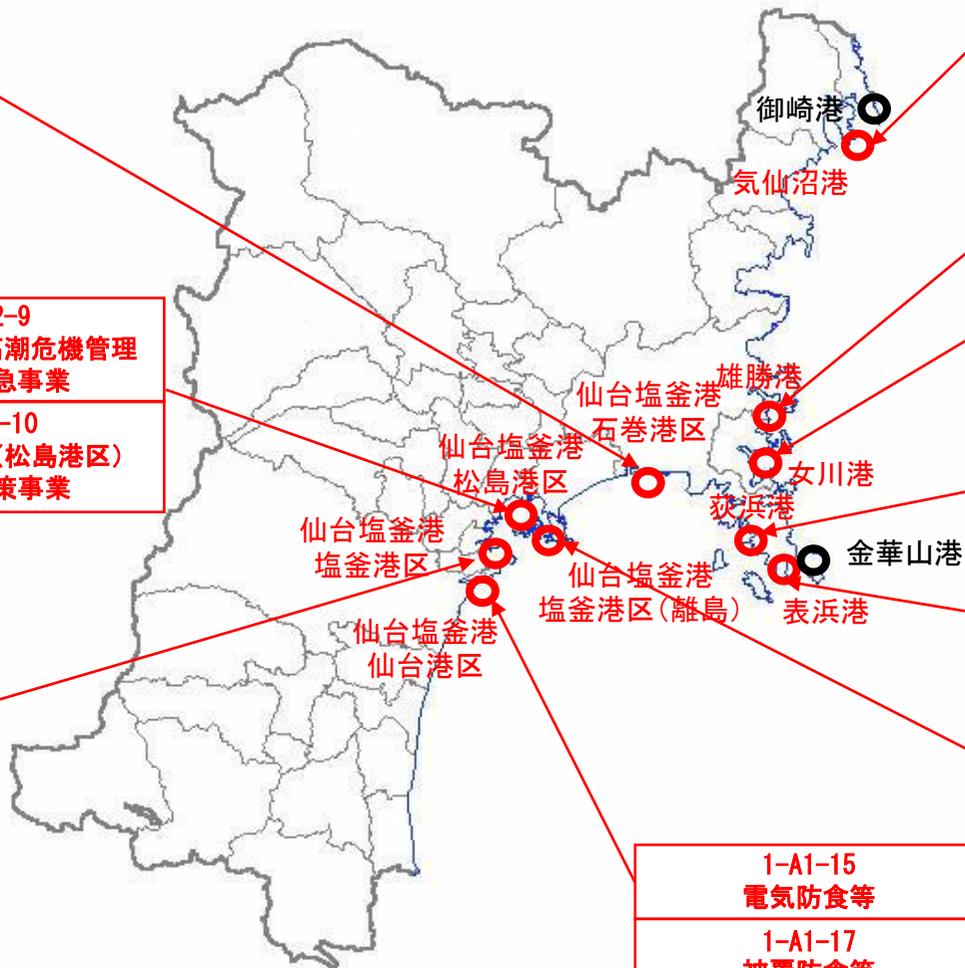
計画の名称	宮城県港湾再生・復興計画（復興基本方針関連（復興））																																										
計画の期間	平成28年度～令和2年度（5年間）					交付対象	宮城県																																				
計画の目標	東日本大震災で被災した港湾施設を復旧し貨物取扱機能の強化により港湾の復興を図る。 発生頻度の高い津波に対応した施設整備を図り安全で安心な港湾の利用促進を図る。																																										
計画の成果目標（定量的指標）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 仙台塩釜港（石巻港区）における被災した施設の復旧による利用可能な施設割合の向上</li> <li>・ 仙台塩釜港（仙台港区・塩釜港区・石巻港区）及び気仙沼港、表浜港、荻浜港、女川港における発生頻度の高い津波（L1）による浸水防御面積の増加</li> <li>・ 老朽化及び延命化対策が必要な岸壁等施設に対し、対策を実施した割合の向上</li> <li>・ 緑地整備による緑地利用者の増加</li> <li>・ 各港海岸の陸開，水門において自動化，遠隔化施設を整備することによる安全率の向上</li> </ul>																																										
定量的指標の定義及び算定式	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">定量的指標の現況値及び目標値</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>当初現況値 (H28当初)</th> <th>中間目標値 (H30末)</th> <th>最終目標値 (R2末)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>利用可能施設割合 (利用可能施設割合) (%) = (復旧予定延長) / (復旧延長)</td> <td>0% (0m)</td> <td>100% (220m)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>浸水低減面積 (浸水防御の率) (%) = (浸水面積) / (浸水防護面積)</td> <td>0% (0ha)</td> <td>100% (716ha)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>対策を実施した施設割合(仙台塩釜港・仙台港区・塩釜港区・石巻港区・松島港区、気仙沼港) (対策率) (%) = (改良完了施設数) / (対策対象施設数)</td> <td>0% (0施設)</td> <td>50% (17施設)</td> <td>100% (34施設)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>緑地利用者数 (緑地利用割合) (%) = (整備後利用者数) / (計画利用者数)</td> <td>0% (0人)</td> <td>100% (176,303人)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>安全に閉扉できる施設数 (安全率) (%) = (自動化、遠隔化施設を整備した陸開等) / (自動化、遠隔化施設を計画する陸開等)</td> <td>0% (0基)</td> <td>100% (100基)</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>											定量的指標の現況値及び目標値			備考	当初現況値 (H28当初)	中間目標値 (H30末)	最終目標値 (R2末)	利用可能施設割合 (利用可能施設割合) (%) = (復旧予定延長) / (復旧延長)	0% (0m)	100% (220m)			浸水低減面積 (浸水防御の率) (%) = (浸水面積) / (浸水防護面積)	0% (0ha)	100% (716ha)			対策を実施した施設割合(仙台塩釜港・仙台港区・塩釜港区・石巻港区・松島港区、気仙沼港) (対策率) (%) = (改良完了施設数) / (対策対象施設数)	0% (0施設)	50% (17施設)	100% (34施設)		緑地利用者数 (緑地利用割合) (%) = (整備後利用者数) / (計画利用者数)	0% (0人)	100% (176,303人)			安全に閉扉できる施設数 (安全率) (%) = (自動化、遠隔化施設を整備した陸開等) / (自動化、遠隔化施設を計画する陸開等)	0% (0基)	100% (100基)		
	定量的指標の現況値及び目標値			備考																																							
	当初現況値 (H28当初)	中間目標値 (H30末)	最終目標値 (R2末)																																								
利用可能施設割合 (利用可能施設割合) (%) = (復旧予定延長) / (復旧延長)	0% (0m)	100% (220m)																																									
浸水低減面積 (浸水防御の率) (%) = (浸水面積) / (浸水防護面積)	0% (0ha)	100% (716ha)																																									
対策を実施した施設割合(仙台塩釜港・仙台港区・塩釜港区・石巻港区・松島港区、気仙沼港) (対策率) (%) = (改良完了施設数) / (対策対象施設数)	0% (0施設)	50% (17施設)	100% (34施設)																																								
緑地利用者数 (緑地利用割合) (%) = (整備後利用者数) / (計画利用者数)	0% (0人)	100% (176,303人)																																									
安全に閉扉できる施設数 (安全率) (%) = (自動化、遠隔化施設を整備した陸開等) / (自動化、遠隔化施設を計画する陸開等)	0% (0基)	100% (100基)																																									
全体事業費	合計 (A+B+C)	45,729.00百万円	A	43,737.00百万円	B	0.00百万円	C	1,992.00百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	4.4%																																	
交付対象事業																																											
A1 港湾事業																																											
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	港湾種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積・水深等)	港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	備考																										
											H28	H29	H30	R1	R2																												
1-A1-1	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-4.5m)(改良)	岸壁等改良 L=220m	仙台塩釜港・石巻港区・釜地区						731																											
1-A1-2	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	建設	緑地の整備	緑地面積 A=3.1ha	仙台塩釜港・塩釜港区・港地区						824																											
1-A1-5	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-9.0m)電気防食取付(南浜10,000t岸壁)等	電気防食 被覆防食 N=132基等	仙台塩釜港・石巻港区・釜地区外						210																											
1-A1-7	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-9.0m)電気防食取付(日和10,000t岸壁)等	電気防食 被覆防食 N=43基等	仙台塩釜港・石巻港区・釜地区外						456																											
1-A1-8	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-4.5m)電気防食取付(日和1,000t岸壁)等	電気防食 被覆防食 N=118基等	仙台塩釜港・石巻港区・釜地区外						35																											
1-A1-9	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-10.0m)電気防食取付(中島15,000t岸壁)等	電気防食 被覆防食 N=294基等	仙台塩釜港・石巻港区・釜地区外						6																											
1-A1-11	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-7.5m)電気防食取付(中ふ頭東側棧橋)等	電気防食 被覆防食 N=10基等	仙台塩釜港・塩釜港区・真山地区外						445																											
1-A1-12	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	物揚場(-4.0m~-4.5m)電気防食取付(西ふ頭観光棧橋)等	電気防食 被覆防食 N=145基等	仙台塩釜港・塩釜港区・真山地区外						316																											
1-A1-13	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-5.5m)電気防食取付(東宮ふ頭棧橋)等	電気防食、被覆防食N=140基等	仙台塩釜港・塩釜港区・東宮地区外						576																											
1-A1-15	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-7.5m)電気防食取付(中野南1号,2号岸壁)等	電気防食 被覆防食 N=120基等	仙台塩釜港・仙台港区・中野南地区外						344																											
1-A1-16	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-12.0m)電気防食取付(高砂ふ頭1号岸壁)等	電気防食 被覆防食 N=217基等	仙台塩釜港・仙台港区・向洋地区外						0																											
1-A1-17	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-12.0m)被覆防食(向洋ふ頭1号岸壁)等	上部工補修一式、被覆防食A=346m2等	仙台塩釜港・仙台港区・向洋地区外						578																											
1-A1-18	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	岸壁(-7.5m)電気防食取付(真山ふ頭3号棧橋)等	被覆防食A=635m2 上部工補修A=3,650m	仙台塩釜港・塩釜港区・真山地区外						321																											
1-A1-19	港湾	内地	宮城県	直接	—	国際拠点	改良	防波堤鉄筋コンクリート被覆等	鉄筋コンクリート被覆 電気防食 一式	荻浜港・荻浜地区外						441																											
											小計(港湾事業)					5,283.0																											

A2 海岸事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	事業及び施設種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積・水深等)	市町村名	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考
											H28	H29	H30	R1	R2		
1-A2-1	海岸	内地	宮城県	直接	—	高潮	新規	仙台塩釜港 (仙台港区) 海岸高潮対策事業	胸壁 L=8,750m・陸閘	仙台市、多賀城市						7,534	
1-A2-2	海岸	内地	宮城県	直接	—	高潮	新規	仙台塩釜港 (石巻港区) 海岸高潮対策事業	胸壁 L=11,020m・陸閘	石巻市、東松島市						18,316	
1-A2-3	海岸	内地	宮城県	直接	—	高潮	継続	仙台塩釜港 (塩釜港区) 海岸高潮対策事業	胸壁 L=4,071m・水門・陸閘	塩竈市、七ヶ浜町						4,341	
1-A2-4	海岸	離島	宮城県	直接	—	高潮	新規	仙台塩釜港 (塩釜港区) 海岸高潮対策事業	胸壁 L=900m・陸閘	塩竈市						660	
1-A2-5	海岸	内地	宮城県	直接	—	高潮	新規	気仙沼港海岸高潮対策事業	陸閘	気仙沼市						600	
1-A2-6	海岸	内地	宮城県	直接	—	高潮	新規	表浜港海岸高潮対策事業	胸壁 L=750m・陸閘	石巻市						1,589	
1-A2-8	海岸	内地	宮城県	直接	—	高潮	新規	荻浜港海岸高潮対策事業	胸壁 L=172m	石巻市						750	
1-A2-9	海岸	内地	宮城県	直接	—	高潮	新規	各港津波・高潮危機管理対策緊急事業	陸閘等自動化、遠隔化施設整備	仙台市、石巻市、塩竈市外						4,646	
1-A2-10	海岸	内地	宮城県	直接	—	高潮	新規	仙台塩釜港 (松島港区) 海岸高潮対策事業	胸壁 L=100m・陸閘	松島町						18	
															38,454.0		
合計															43,737.0		
B 関連社会資本整備事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容 (延長・面積等)	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考	
										H28	H29	H30	R1	R2			
															0.0		
合計															0.0		
番号	一体的に実施することにより期待される効果															備考	
C 効果促進事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	省略工種	要素となる事業名	事業内容	市町村名 港湾・地区名	事業実施期間 (年度)					全体事業費 (百万円)	備考	
										H28	H29	H30	R1	R2			
1-C1-1	活動支援	内地	宮城県	直接	—	建設	仙台塩釜港 (仙台港区) 門型放射線測定装置整備	N=2基、機器1式	仙台市						131.0		
1-C1-2	活動支援	内地	宮城県	直接	—	建設	漂流物対策施設整備	漂流物対策施設 L=6,670m	仙台塩釜港・仙台港区						1,761.0		
1-C1-3	活動支援	内地	宮城県	直接	—	建設	仙台塩釜港 (石巻港区) 航路標識施設整備等	航路標識N=2基等	仙台塩釜港・石巻港区						100.0		
															1,992.0		
合計															1,992.0		
番号	一体的に実施することにより期待される効果															備考	
1-C1-1	仙台塩釜港で取り扱うコンテナ貨物等の放射線物質測定を効率的に行うことで、諸外国からの日本発のコンテナ貨物に対する安全性の懸念が解消され、物流拠点としての事業効果が高まる。																
1-C1-2	仙台塩釜港で取り扱う完成自動車やコンテナ等の港湾貨物が港湾背後に流出するのを防ぎ、L2津波の浸水に対する避難の安全を確保する。																
1-C1-3	仙台塩釜港で取り扱うバルク貨物の荷役作業の効率化を目的として、貨物船の混雑解消を図るための施設整備を行うことで物流拠点としての事業効果が高まる。																

(参考図面)

計画の名称	宮城県港湾再生・復興計画（復興基本方針関連（復興））		
計画の期間	平成28年度～令和2年度（5年間）	交付対象	宮城県

### 宮城県 仙台塩釜港及び地方港湾位置図



- 1-A1-1 岸壁(-4.5m)(改良)
- 1-A1-5 電気防食等
- 1-A1-7 電気防食等
- 1-A1-8 電気防食等
- 1-A1-9 電気防食等
- 1-A2-2 仙台塩釜港(石巻港区) 海岸高潮対策事業
- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業
- 1-C1-3 仙台塩釜港(石巻港区) 航路標識施設整備等

- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業
- 1-A2-10 仙台塩釜港(松島港区) 高潮対策事業

- 1-A1-2 緑地整備
- 1-A1-11 電気防食等
- 1-A1-12 電気防食等
- 1-A1-13 電気防食等
- 1-A1-18 電気防食等
- 1-A2-3 仙台塩釜港(塩釜港区) 海岸高潮対策事業
- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業

- 1-C1-2 漂流物対策施設整備

- 1-C1-1 仙台塩釜港(仙台港区) 門型放射線測定装置整備

- 1-A1-15 電気防食等
- 1-A1-17 被覆防食等
- 1-A2-1 仙台塩釜港(仙台港区) 海岸高潮対策事業
- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業

- 1-A2-5 気仙沼海岸高潮対策事業
- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業

- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業

- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業

- 1-A1-19 防波堤コンクリート被覆等
- 1-A2-8 荻浜海岸高潮対策事業
- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業

- 1-A2-6 表浜海岸高潮対策事業
- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業

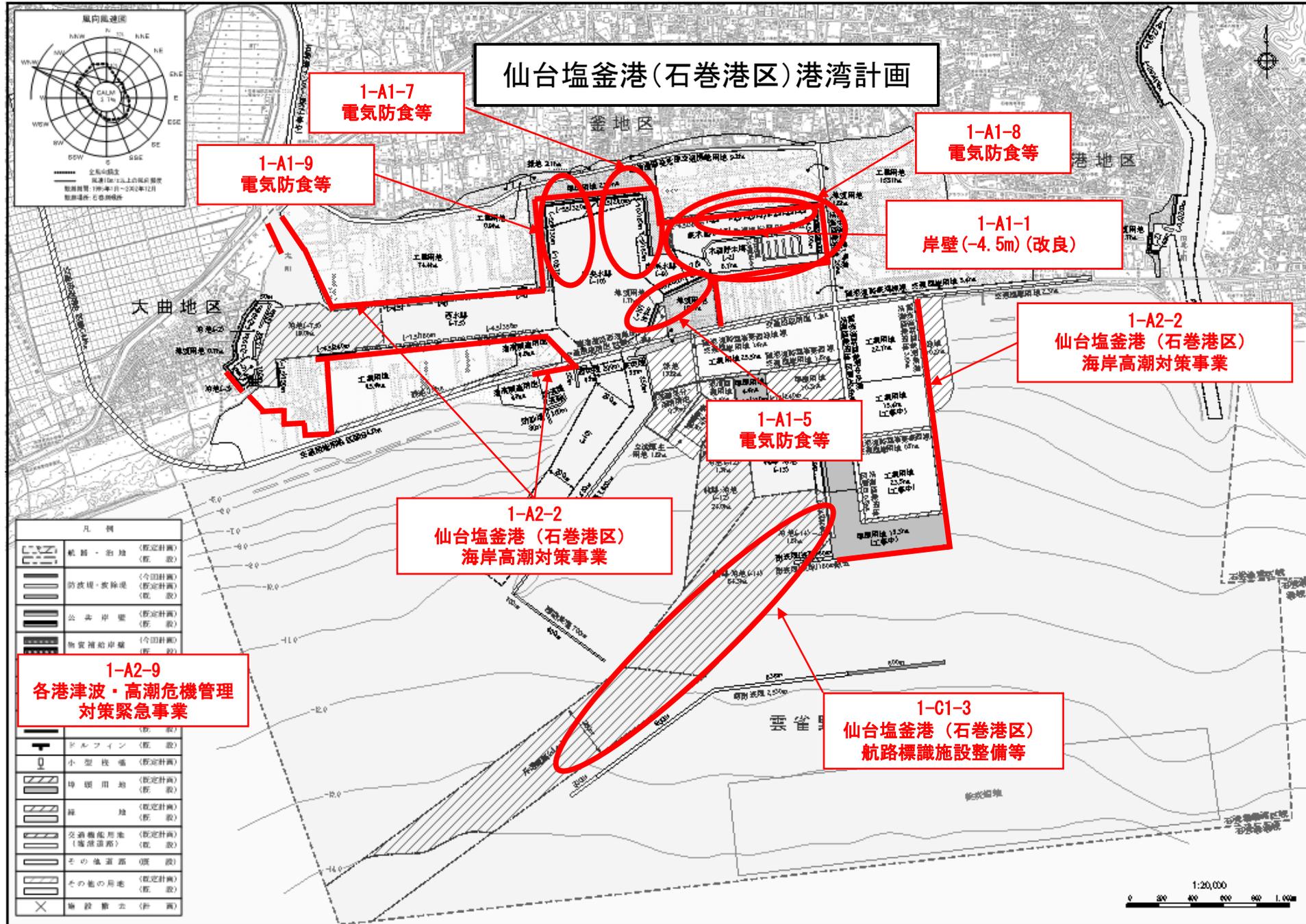
- 1-A2-4 仙台塩釜港(塩釜港区) 海岸高潮対策事業
- 1-A2-9 各港津波・高潮危機管理 対策緊急事業





(参考図面)

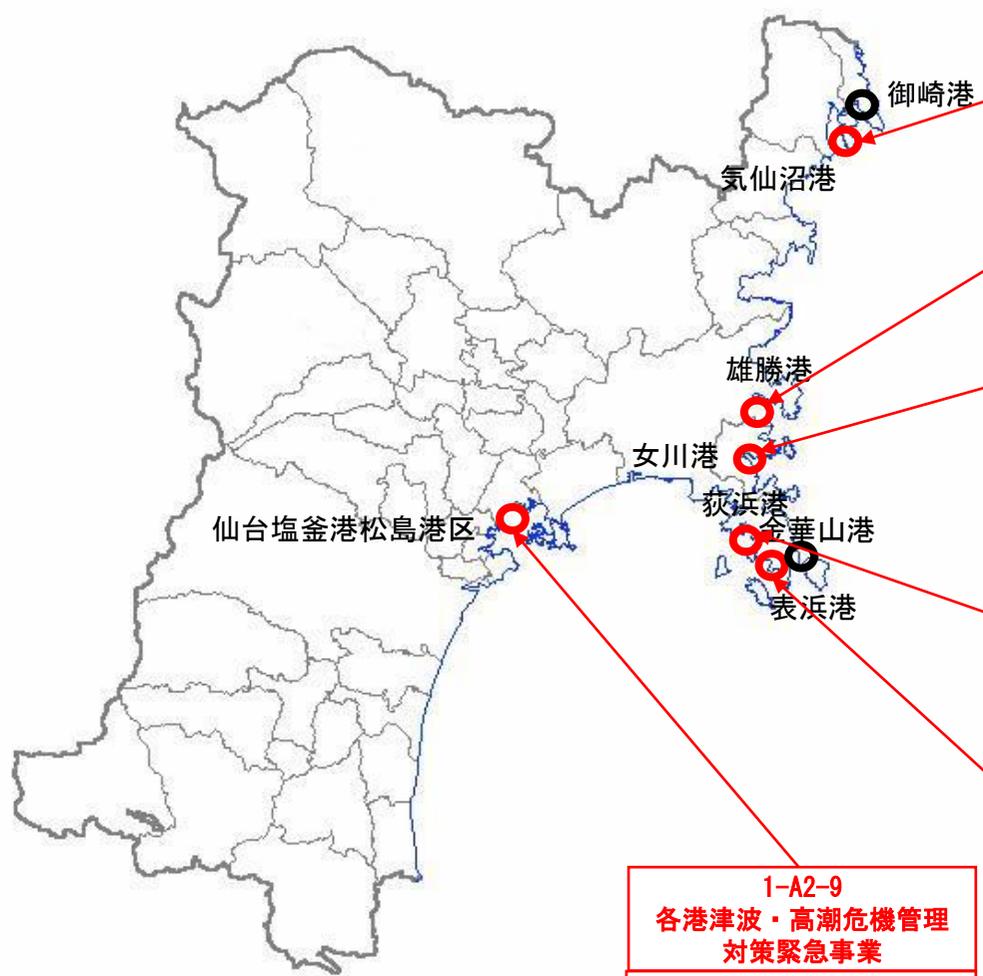
計画の名称	宮城県港湾再生・復興計画（復興基本方針関連（復興））		
計画の期間	平成28年度 ～ 令和2年度（5年間）	交付対象	宮城県



(参考図面)

計画の名称	宮城県港湾再生・復興計画（復興基本方針関連（復興））		
計画の期間	平成28年度～令和2年度（5年間）	交付対象	宮城県

### 宮城県 仙台塩釜港(松島港区) 及び地方港湾位置図



1-A2-5  
気仙沼港海岸高潮対策事

1-A2-9  
各港津波・高潮危機管理  
対策緊急事業

1-A2-9  
各港津波・高潮危機管理

1-A2-9  
各港津波・高潮危機管理  
対策緊急事業

1-A1-19  
防波堤コンクリート被覆

1-A2-8  
萩浜港海岸高潮対策事業

1-A2-9  
各港津波・高潮危機管理  
対策緊急事業

1-A2-6  
表浜港海岸高潮対策事業

1-A2-9  
各港津波・高潮危機管理  
対策緊急事業

1-A2-9  
各港津波・高潮危機管理  
対策緊急事業

1-A2-10  
仙台塩釜港（松島港区）  
高潮対策事業