

■ 事後評価（社会資本総合整備計画）

港湾施設の適切な維持管理による港湾機能の確保

計画の名称	1 港湾施設の適切な維持管理による港湾機能の確保		
計画の期間	平成22年度 ～ 平成26年度 (5年間)当初 平成22年度 ～ 平成24年度 (3年間)実績	交付対象	丸亀市
計画の目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>港湾施設の機能保全、延命化をはかるため、施設の長寿命化計画を策定し、将来の改良・更新コストを抑制しつつ計画的かつ適正な維持管理を推進する。</li> </ul>		

1. 事業効果の発現状況 : 十分な効果があった

- 長寿命化計画において港湾施設の定期点検を行い、計画の策定を行った。これにより計画的かつ効率的な維持管理を行う体制が整った。

計画の成果目標 (定量的指標)	<ul style="list-style-type: none"> <li>管理港湾における港湾施設の適正な維持管理を行う。(全体計画数:10港)</li> </ul>
-----------------	---

定量的指標の定義及び算定式	定量的指標の現況値及び目標値			達成率	備考							
	当初現況値 (H22当初)	中間目標値 (H24末)	最終目標値 (H26末)									
適切な維持管理港数の向上 (0→10港)【算定式:実施港数/全体計画港数×100%】	目標値: 達成値: 0港 5港	6港 10港	10港 10港	100.0%								
全体事業費	合計 (A+B+C)	43百万円	A	43百万円	B	百万円	C	百万円	効果促進事業費の割合 C/(A+B+C)	0.00%	進捗率 (事業費ベース)	57%
実施事業費	合計 (A+B+C)	24百万円	A	24百万円	B	百万円	C	百万円	効果促進事業費の割合 C/(A+B+C)	0.00%		

交付対象事業

A 1 基幹事業																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容・規模等	港湾・地区名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	実施事業費 (百万円)	進捗率	備考
									H22	H23	H24	H25	H26				
1-A1-1	港湾	離島	丸亀市	直接	-	本島港 長寿命化計画策定	外郭施設 6施設 係留施設12施設	本島港						10.0	7.3	73%	全18施設策定完了
1-A1-2	港湾	離島	丸亀市	直接	-	尻浜港 長寿命化計画策定	外郭施設 2施設	尻浜港						1.0	0.8	80%	全2施設策定完了
1-A1-3	港湾	離島	丸亀市	直接	-	生ノ浜港 長寿命化計画策定	外郭施設 2施設	生ノ浜港						1.0	0.8	80%	全2施設策定完了
1-A1-4	港湾	離島	丸亀市	直接	-	大浦港 長寿命化計画策定	外郭施設 1施設	大浦港						0.5	0.4	80%	全1施設策定完了
1-A1-5	港湾	離島	丸亀市	直接	-	新在家港 長寿命化計画策定	外郭施設 1施設	新在家港						0.5	0.4	80%	全1施設策定完了
1-A1-6	港湾	離島	丸亀市	直接	-	里浦港 長寿命化計画策定	外郭施設 3施設 係留施設1施設	里浦港						2.0	1.6	80%	全4施設策定完了
1-A1-7	港湾	離島	丸亀市	直接	-	小浦港 長寿命化計画策定	外郭施設 1施設	小浦港						0.5	0.4	80%	全1施設策定完了
1-A1-8	港湾	離島	丸亀市	直接	-	江の浦港 長寿命化計画策定	外郭施設 11施設 係留施設6施設	江の浦港						13.5	5.7	42%	全17施設策定完了
1-A1-9	港湾	離島	丸亀市	直接	-	青木港 長寿命化計画策定	外郭施設 6施設 係留施設6施設	青木港						9.0	4.6	51%	全12施設策定完了
1-A1-10	港湾	離島	丸亀市	直接	-	手島港 長寿命化計画策定	外郭施設 3施設 係留施設3施設	手島港						5.0	2.4	48%	全6施設策定完了
									合計					43.0	24.4	57%	全64施設策定完了

B 関連社会資本整備事業 (該当なし)																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容・規模等	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	実施事業費 (百万円)	進捗率	備考
									H22	H23	H24	H25	H26				

C 効果促進事業 (該当なし)																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容・規模等	市町村名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	実施事業費 (百万円)	進捗率	備考
									H22	H23	H24	H25	H26				

その他関連する事業 (該当無し)																	
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	要素となる事業名(事業箇所)	事業内容・規模等	市町名	事業実施期間(年度)					全体事業費 (百万円)	実施事業費 (百万円)	進捗率	備考
									H22	H23	H24	H25	H26				

**要素事業の事業進捗**  
 計画より早い進捗  
 ・島単位での発注を行った事により、当初計画より早い事業進捗となった。

2. 今後の方針

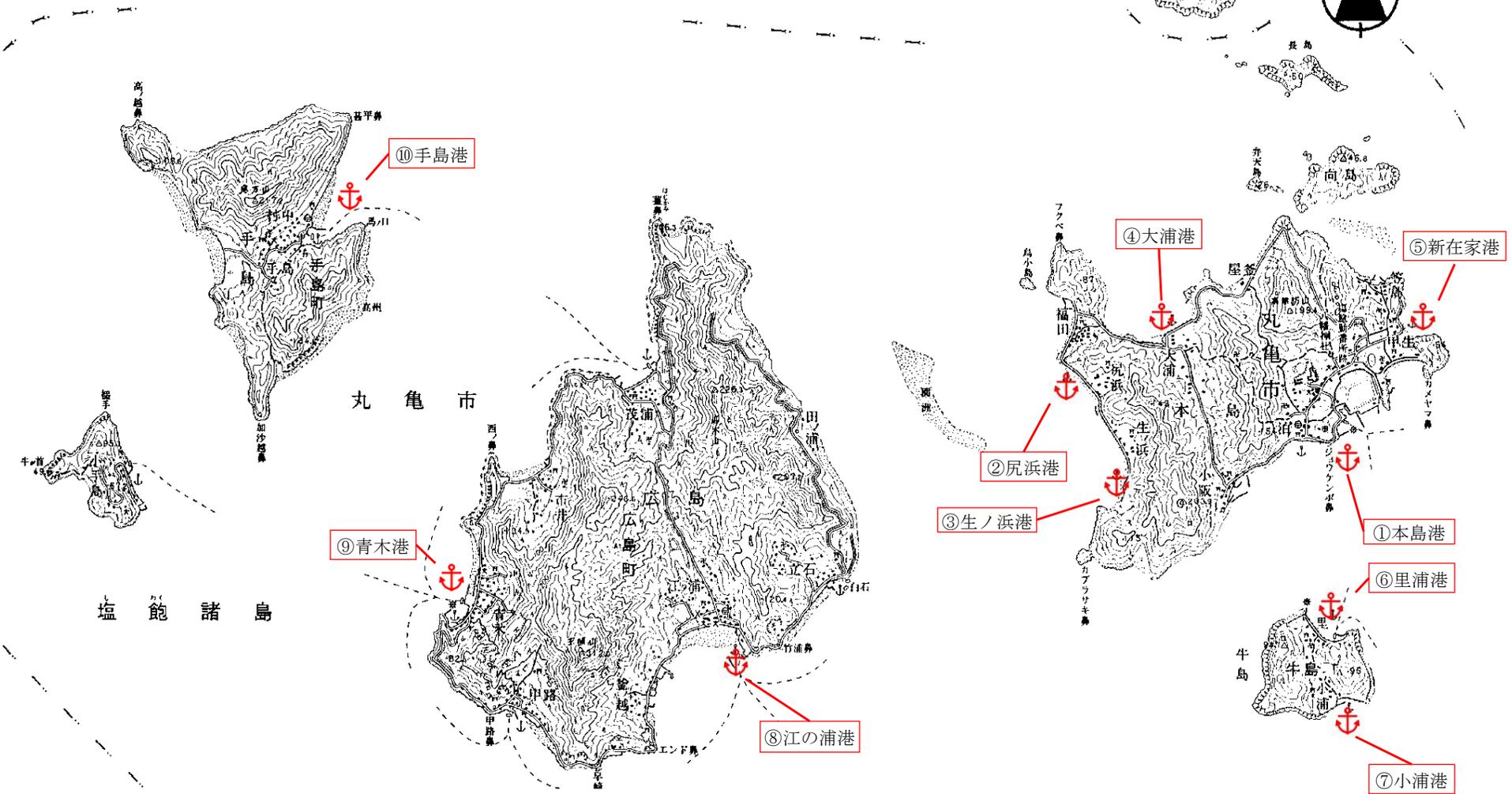
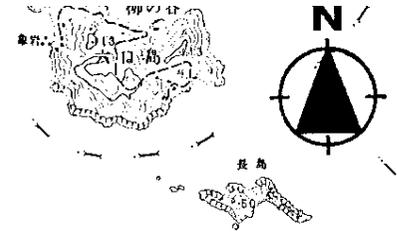
- 完了
- 計画に基づいて港湾施設の機能保全・延命化をはかり、将来の改良・更新コストを抑制しつつ計画的かつ適正な維持管理を推進する。

## 事後評価書参考資料

### ■ 事後評価（社会資本総合整備計画）

港湾施設の適切な維持管理による港湾機能の確保

# 位置図



# 事業概要

※写真はH22年度点検時点のもの

① 本島港(外郭6施設、係留12施設)



③ 生ノ浜港(外郭2施設)



② 尻浜港(外郭2施設)



④ 大浦港(外郭1施設)



# 事業概要

※写真はH22～24年度点検時点のもの

⑤ 新在家港(外郭1施設)



⑦ 小浦港(外郭1施設)



⑥ 里浦港(外郭3施設、係留1施設)



⑧ 江の浦港(外郭11施設、係留6施設)



# 事業概要

※写真はH23～24年度点検時点のもの

## ⑨ 青木港(外郭6施設、係留6施設)



## ⑩ 手島港(外郭3施設、係留3施設)



# 事業概要

事業名	港名	外郭施設	係留施設	合計	事業完了年度	備考
社会資本総合整備計画 維持管理計画書作成業務	本島港	6 施設	12 施設	18 施設	平成22年度	
	尻浜港	2 施設	- 施設	2 施設	平成22年度	
	生ノ浜港	2 施設	- 施設	2 施設	平成22年度	
	大浦港	1 施設	- 施設	1 施設	平成22年度	
	新在家港	1 施設	- 施設	1 施設	平成22年度	
	里浦港	3 施設	1 施設	4 施設	平成24年度	
	小浦港	1 施設	- 施設	1 施設	平成24年度	
	江の浦港	11 施設	6 施設	17 施設	平成23年度	
	青木港	6 施設	6 施設	12 施設	平成24年度	一部平成23年度完了
	手島港	3 施設	3 施設	6 施設	平成24年度	
	合計		36 施設	28 施設	64 施設	



・点検結果より、64施設の内10施設が早急な延命化等の工事が必要

※令和6年度末時点

早急な延命化等の工事が必要な10施設の内、8施設の工事が完成

# 【参考資料】 点検結果及び長寿命化計画に基づき、補修・改良を施した係留施設の例

## ①江の浦港1号岸壁(鋼矢板式)



補修改良前



補修改良後

鋼矢板に防食(ペトロラタム被覆+電気防食)

## ②江の浦港1号浮棧橋連絡橋



補修改良前



補修改良後

支承部改良を含む架け替え