

■ 事後評価(社会資本総合整備計画)

安心安全で活力のある香川の港づくり  
(防災・安全)



計画の名称	安心安全で活力のある香川の港づくり（防災・安全）		
計画の期間	平成27年度 ～ 令和元年度（5年間）	交付団体	香川県
計画の目標			

地域物流と海上交通の拠点となる港湾施設の改良を行うことにより、安心安全で活力のある香川の港づくりを行う。

1. 事業効果の発現状況 : 一定の効果があった

- ・港湾施設を改良・補修することにより、港湾施設が安全・安心で効率的に利用できるようになった。
- ・効果促進事業の待合所改修により、利用者に安全・快適に過ごしてもらえたようになった。

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 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (R元末)						
老朽化や施設の利用形態の変更等対策が必要な港湾施設に対し、対策を実施した港湾施設の割合の向上		0%	50%	100%	43%	47施設/47施設=100% 19施設/44施設=43%				
全体事業費	合計 (A+B+C) 2,887 百万円	A	2,712 百万円	B	55 百万円	C	120 百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	4%	進捗率 (事業費ベース) 70%
実施事業費	合計 (A+B+C) 2,029 百万円	A	1,854 百万円	B	55 百万円	C	120 百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	6%	

交付対象事業															全体事業費 (百万円)	実施事業費 (百万円)	進捗率	備考	
A2 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）					R元			
											H27	H28	H29	H30	R元				
1-A2-1	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	岸壁の改良	水深-6.0m	坂手港・坂手						149	149	100%	
1-A2-2	港湾	内地	香川県	直接	香川県	重要	改良	臨港道路の改良	延長 1340m、幅員15m	高松港・朝日						50	2	4%	事業費の不足
1-A2-3	港湾	内地	香川県	直接	香川県	重要	改良	岸壁の改良	水深-6.0m、防衛工1基	高松港・玉藻						18	18	100%	
1-A2-4	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の被覆防食・電気防食	延長 120m、水深 -4.0m	三本松港・浜町						21	21	100%	
1-A2-5	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の補修	延長 20m、水深 -3.0 m	三本松港・三本松						38	38	100%	
1-A2-6	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の電気防食	延長 378m、水深 -1.0m	津田港・津田						48	0	0%	対策不要
1-A2-7	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の電気防食	延長 120m、水深 -4.0m	志度港・寺町						33	0	0%	対策不要
1-A2-8	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場鋼材の全面補強	延長 240m、水深 -4.0m	丸亀港・昭和						82	82	100%	
1-A2-9	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	岸壁エプロンの全面打替	延長 215m、水深 -7.5m	詫間港・経面						48	9	19%	事業費の不足
1-A2-10	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	岸壁防舷材の改良	延長 278m、水深 -7.5m、13基	詫間港・経面						27	0	0%	事業費の不足
1-A2-11	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	岸壁防舷材の改良	延長 120m、水深 -4.5m、5基	詫間港・水出						6	0	0%	事業費の不足
1-A2-12	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	岸壁防舷材の改良	延長 132m、水深 -5.5m、延長117m、水深-4.5m、23基	観音寺港・港町						24	0	0%	事業費の不足
1-A2-13	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	防波堤コンクリート部材の部分的な補修	延長 200m	観音寺港・港町						227	227	100%	
1-A2-14	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場 係留施設法線の前出し	延長 73m、水深 -2.5m	土庄港・吉ヶ浦						44	44	100%	
1-A2-15	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	けい船岸 係留施設法線の前出し	延長 35m、水深 -1.0m	土庄港・新開						35	35	100%	
1-A2-16	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の被覆防食・電気防食	延長306.5m、水深-3.0m	池田港・平木						127	127	100%	
1-A2-17	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の被覆防食・電気防食	延長60m、水深-2.0m	内海港・苗羽						30	0	0%	事業費の不足
1-A2-18	港湾	内地	香川県	直接	香川県	地方	改良	栈橋の電気防食	延長20m、水深-2.0m	内海港・水木						27	27	100%	
1-A2-19	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	岸壁（-5.5m）	水深-5.5m 延長100m	高松港・弦打						422	422	100%	
1-A2-20	港湾	一般	香川県	直接	香川県	地方	改良	浮栈橋の新設	水深-3.0m 浮栈橋1基	観音寺港・港町						217	217	100%	
1-A2-21	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	防波堤の補修	延長81m	高松港・香西						36	0	0%	事業費の不足
1-A2-22	港湾	一般	香川県	直接	香川県	地方	改良	栈橋上部コンクリートの補修	延長15m	牟礼港・金山						18	0	0%	事業費の不足
1-A2-23	港湾	一般	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場本体工の補修	水深-2.0m 延長95m	仁尾港・仁尾						21	0	0%	事業費の不足
1-A2-24	港湾	一般	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場補修	水深-2.4m 延長70m	観音寺港・港町						44	44	100%	
1-A2-25	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の被覆防食・電気防食	水深-3.0m 延長210m	土庄港・吉ヶ浦						116	116	100%	
1-A2-26	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の被覆防食・電気防食	水深-4.0m 延長12m	土庄東港・余島						2	2	100%	
1-A2-27	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	維持管理	長寿命化計画策定	長寿命化計画策定	高松港他						81	0	0%	完了（他事業）
1-A2-28	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	維持管理	長寿命化計画策定	長寿命化計画策定	土庄港他						15	0	0%	完了（他事業）

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)	実施事業費 (百万円)	進捗率	備考
											H27	H28	H29	H30	R元				
1-A2-29	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の被覆防食・電気防食	水深-1.0m 延長107m	土庄港・西古浜						20	0	0%	事業費の不足
1-A2-30	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場等の被覆防食・電気防食	水深-2.0m 延長110m 水深-3.0m 延長10m	家浦港・家浦						35	7	20%	事業費の不足
1-A2-31	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	岸壁の被覆防食・電気防食	水深-6.0m 鋼管杭32本	高松港・玉藻						20	0	0%	事業費の不足
1-A2-32	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	防波堤の改良	延長29m	高松港・香西						30	0	0%	事業費の不足
1-A2-33	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	棧橋の改良	延長93m	高松港・香西						44	44	100%	
1-A2-34	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	棧橋の電気防食	延長90m	高松港・生島						2	0	0%	事業費の不足
1-A2-35	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	物揚場の改良	延長61m	高松港・生島						5	0	0%	事業費の不足
1-A2-36	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	防波堤の改良	延長155m	高松港・西浜						48	0	0%	事業費の不足
1-A2-37	港湾	一般	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場エプロンの全面打替え	延長 120m、水深 -4.0m	三本松港・浜町						13	13	100%	
1-A2-38	港湾	一般	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の改良	水深-2.4m 延長100m	観音寺港・港町						51	0	0%	事業費の不足
1-A2-39	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	臨港道路の改良	延長50m	内海港・苗羽						60	0	0%	事業費の不足
1-A2-40	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	けい船岸係留施設の改良	延長75m	直島港・向島						11	0	0%	事業費の不足
1-A2-41	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	防波堤の改良	延長105m	直島港・本村						25	0	0%	事業費の不足
1-A2-42	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	岸壁の被覆防食・電気防食	水深-3.0m 延長103m	高松港・玉藻						62	62	100%	
1-A2-43	港湾	一般	香川県	直接	香川県	重要	改良	物揚場の改良	延長100m	高松港・香西						51	0	0%	事業費の不足
1-A2-44	港湾	一般	香川県	直接	香川県	地方	改良	岸壁の吸出し防止目地	延長120m	三本松港・浜町						45	18	40%	事業費の不足
1-A2-45	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	浮棧橋の新設	水深-3.0m 浮棧橋1基	宮浦港・宮浦						127	127	100%	
1-A2-46	港湾	一般	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の電気防食	延長330m 水深 -2.0m	丸亀港・富士見						3	3	100%	
1-A2-47	港湾	一般	香川県	直接	香川県	地方	改良	岸壁の被覆防食・電気防食	延長345m 水深 -7.5m	詫間港・経面						6	0	0%	事業費の不足
1-A2-48	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	物揚場の補修	延長123m 水深 -3.0m	大部港・大部						28	0	0%	事業費の不足
1-A2-49	港湾	離島	香川県	直接	香川県	地方	改良	岸壁の改良	延長189m 水深 -6.0m	坂手港・坂手						20	0	0%	事業費の不足
合計											2,712	1,854	68%						

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	種別①	種別②	要素となる事業名	事業内容	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
											H27	H28	H29	H30	R元				
1-B-1	港湾	内地	香川県	直接		重要	改良	臨港道路の改良	延長 170m、幅員15m	高松港・朝日						55	55	100%	
合計											55	55	100%						

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-B-1	基幹事業である臨港道路の改良と関連社会資本整備事業を一体的に整備することにより、震災時の輸送拠点となる耐震強化岸壁から国道11号線までの区間を整備することにより、緊急輸送路としての効果を発揮することができる。															

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	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	
										H27	H28	H29	H30	R元					
1-C-1	港湾	離島	香川県	直接			改良	岸壁の改良	水深-6.0m	坂手港						78	78	100%	
1-C-2	港湾	内地	香川県	直接			改良	待合上屋	1棟	高松港・玉藻						42	42	100%	
合計											120	120	100%						

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-C-1	基幹事業である車両用乗降施設の整備により、車両での乗船時においてはバリアフリー化を図ったが、人の乗船については、バリアフリー化されておらず、高齢者、障害者等の乗船に支障を来している状況である。このため、効果促進事業により人用乗降施設を整備し、施設全体のバリアフリー化を図ることにより、離島フェリー乗降客の利便性を高める。															
1-C-2	基幹事業である防舷材、キャノピーの整備により船舶接岸時の安全性、旅客の利便性を向上させるが、旅客が岸壁沿いに並んでいる状況を放置することは事故につながる恐れがある。このため効果促進事業として既存待合所の増築を一体的に実施することにより、基幹事業の船舶接岸時の安全性向上効果を一層高めるとともに、離島フェリー利用客の安全性・快適性についても向上を図る。															

要素事業の事業進捗

【概ね計画通り進捗】

- ・予算確保が十分でなかったため進捗が遅れている事業もあるが、概ね計画通り進捗している。

2. 今後の方針

【継続】

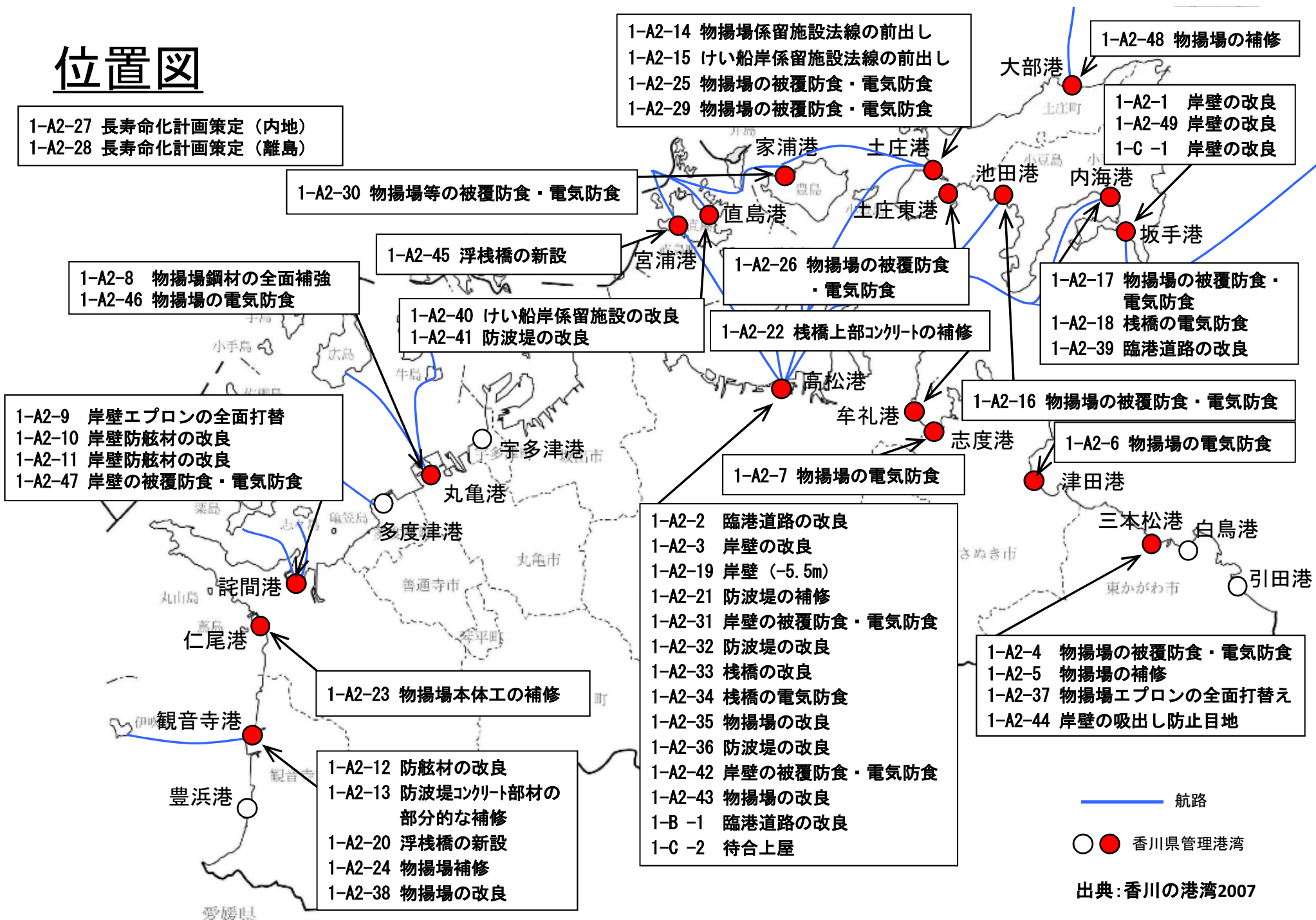
- ・港湾施設の長寿命化計画に基づき、施設の改良・補修を引き続き行い、安全で安心して利用できる施設の確保を図る。
- ・計画目標通りの予算確保に努める。

## 事後評価書参考資料

### ■ 事後評価(社会資本総合整備計画)

安心安全で活力のある香川の港づくり  
(防災・安全)

# 位置図



1-A2-27 長寿命化計画策定 (内地)  
1-A2-28 長寿命化計画策定 (離島)

1-A2-14 物揚場係留施設法線の前出し  
1-A2-15 けい船岸係留施設法線の前出し  
1-A2-25 物揚場の被覆防食・電気防食  
1-A2-29 物揚場の被覆防食・電気防食

1-A2-48 物揚場の補修

1-A2-1 岸壁の改良  
1-A2-49 岸壁の改良  
1-C -1 岸壁の改良

1-A2-30 物揚場等の被覆防食・電気防食

1-A2-8 物揚場鋼材の全面補強  
1-A2-46 物揚場の電気防食

1-A2-45 浮棧橋の新設

1-A2-26 物揚場の被覆防食・電気防食

1-A2-17 物揚場の被覆防食・電気防食  
1-A2-18 棧橋の電気防食  
1-A2-39 臨港道路の改良

1-A2-40 けい船岸係留施設の改良  
1-A2-41 防波堤の改良

1-A2-22 棧橋上部コンクリートの補修

1-A2-16 物揚場の被覆防食・電気防食

1-A2-9 岸壁エプロンの全面打替  
1-A2-10 岸壁防舷材の改良  
1-A2-11 岸壁防舷材の改良  
1-A2-47 岸壁の被覆防食・電気防食

1-A2-7 物揚場の電気防食

1-A2-6 物揚場の電気防食

1-A2-2 臨港道路の改良  
1-A2-3 岸壁の改良  
1-A2-19 岸壁 (-5.5m)  
1-A2-21 防波堤の補修  
1-A2-31 岸壁の被覆防食・電気防食  
1-A2-32 防波堤の改良  
1-A2-33 棧橋の改良  
1-A2-34 棧橋の電気防食  
1-A2-35 物揚場の改良  
1-A2-36 防波堤の改良  
1-A2-42 岸壁の被覆防食・電気防食  
1-A2-43 物揚場の改良  
1-B -1 臨港道路の改良  
1-C -2 待合上屋

1-A2-4 物揚場の被覆防食・電気防食  
1-A2-5 物揚場の補修  
1-A2-37 物揚場エプロンの全面打替え  
1-A2-44 岸壁の吸出し防止目地

1-A2-23 物揚場本体工の補修

1-A2-12 防舷材の改良  
1-A2-13 防波堤コンクリート部材の部分的な補修  
1-A2-20 浮棧橋の新設  
1-A2-24 物揚場補修  
1-A2-38 物揚場の改良

— 航路  
○ ● 香川県管理港湾

出典:香川の港湾2007

# 事業概要

事業名	施設種別	施設細別	整備内容	当初計画数 (施設)	実施計画数 (施設)	完了数 (施設)	残数 (施設)
①港湾施設の 改良・補修	係留施設	岸壁	改良	4	4	3	1
			補修	8	8	1	7
		浮棧橋	改良	2	2	2	0
		物揚場	改良	4	4	1	3
			補修	16	14	9	5
		棧橋・係船岸	改良	3	2	1	1
			補修	3	3	1	2
	小計			40	37	18	19
	外郭施設	防波堤	改良	3	3	0	3
			補修	2	2	1	1
		小計			5	5	1
	臨港交通施設	臨港道路	改良	2	2	0	2
	計				47	44	19

②長寿命化計画策定		2事業	2事業	2事業	0事業
③関連社会資本整備事業		1事業	1事業	1事業	0事業
④効果促進事業		2事業	2事業	2事業	0事業

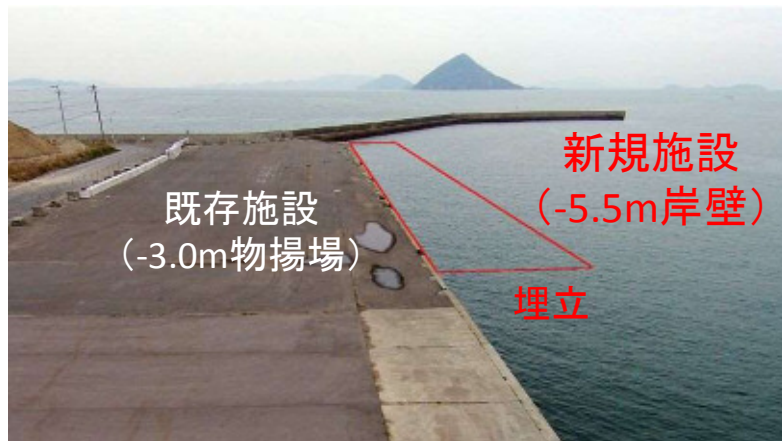
【改良】:新設や増深工事等、施設の機能強化を主な目的とした整備

【補修】:老朽化対策等、施設の機能維持を主な目的とした整備

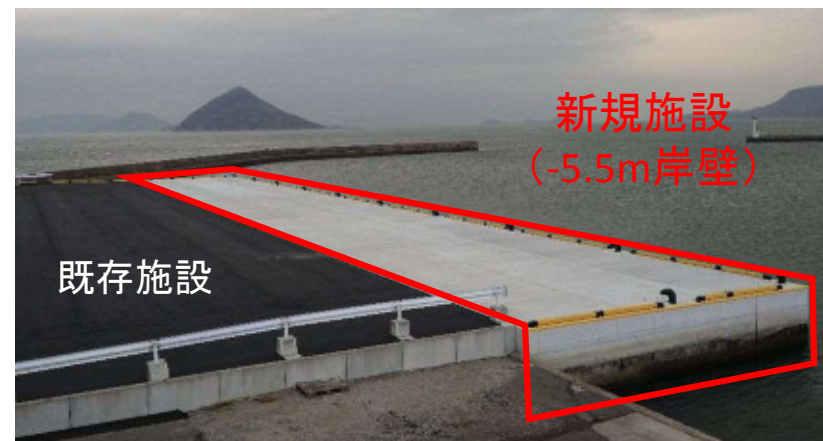
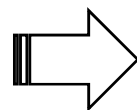
# 事業概要

## ① 港湾施設の改良・補修

### ア 岸壁の改良



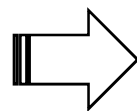
高松港弦打地区(整備前)



高松港弦打地区(整備後)



坂手港坂手地区(整備前)



坂手港坂手地区(整備後)



# 事業概要

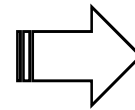
## ① 港湾施設の補修



## ④ 効果促進事業(待合スペースの拡張)



高松港フェリー待合所(整備前)



高松港フェリー待合所(整備後)