社会資本総合整備計画　　事後評価書

令和06年03月29日

計画の名称	離島地域の持続可能な経済社会を支える港湾の安全・安心の確保（防災・安全）（重点）		
計画の期間	令和０２年度　～　令和０３年度　(2年間)	重点配分対象の該当	○
交付対象	鹿児島県,西之表市,十島村,三島村		
計画の目標	・老朽化した港湾施設の長寿命化など計画的戦略的な維持管理を行うとともに、災害等に対する事前防災・減災対策を図る。		

全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）	1,670	A	1,600	B	0	C	70	D	0	効果促進事業費の割合C／（A＋B＋C＋D）	4.19	%

番号	計画の成果目標（定量的指標）			
	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		
		当初現況値	中間目標値	最終目標値
		R2当初		R3末
1	・離島各港において施設の効用が失われる時期を延伸するため、機能の改良を行い、施設の維持を図る。【既存施設の延命化のための改良】			
	【既存施設の延命化のための改良】既存施設が機能上支障を来さない安全率を算出。 「既存施設の機能障害安全率」＝（評価年度における機能上支障がない施設数）／（延命化改良計画を行う各港の全利用施設数）×100（%）	0%	%	60%
2	・離島各港において使いやすい港湾形成を図るため、機能の改良を行う。【利便性向上のための改良】			
	。【利便性向上のための改良】 「既存施設の改良率」＝（評価年度における改良済施設数）／（改良を行う各港の全利用施設数）×100（%）	0%	%	13%

備考等	個別施設計画を含む	○	国土強靱化を含む	○	定住自立圏を含む	－	連携中枢都市圏を含む	－	流域水循環計画を含む	－	地域再生計画を含む	－	避難確保計画の策定		避難行動要支援者名簿の提供	

案件番号：　0000564136

A 基幹事業

基幹事業（大）	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（事業箇所）	事業内容（延長・面積等）	市区町村名／港湾・地区名	事業実施期間（年度） R02	R03	R04	R05	R06	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
港湾事業	A02-001	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	改良	西之表港　浮桟橋（改良）	浮桟橋補修　1式	西之表市/西之表港・中央	■	■				164		策定済
	A02-002	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	改良	西之表港　臨港道路A（改良）	舗装補修　L=300m	西之表市/西之表港・天神	■	■				56		策定済
	A02-003	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	改良	西之表港　臨港道路B（改良）	舗装補修　L=40m	西之表市/西之表港・天神	■	■				3		策定済
	A02-004	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	里港　可動橋（改良）	可動橋補修　１式	薩摩川内市/里港・里		■				28		策定済
	A02-005	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	里港　道路B（改良）	舗装補修　L=390m	薩摩川内市/里港・里	■	■				10		策定済
	A02-006	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	長浜港　可動橋（改良）	可動橋補修　１式	薩摩川内市/長浜港・長浜	■					20		策定済

案件番号：　0000564136

A 基幹事業

基幹事業（大）	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（事業箇所）	事業内容（延長・面積等）	市区町村名／港湾・地区名	事業実施期間（年度） R02	R03	R04	R05	R06	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
港湾事業	A02-007	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	長浜港　防波堤（改良）	腹付工　L=136m	薩摩川内市/長浜港・長浜	■	■				6		策定済
	A02-008	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	中之島港　臨港道路（改良）	舗装補修　L=200m	十島村/中之島港・中之島	■	■				25		策定済
	A02-009	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	中之島港　岸壁（-4.5m）（改良）	エプロン打替・付属工取替 L=50m	十島村/中之島港・中之島	■	■				65		策定済
	A02-010	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	中之島港　臨港道路（改良）Ⅱ	舗装補修　L=108m	十島村/中之島港・中之島	■	■				30		策定済
	A02-011	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	島間港　岸壁（-5.5m）D（改良）	エプロン打替･付属工取替　L=90m	南種子町/島間港・島間		■				15		策定済
	A02-012	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	宮之浦港　防潮堤（改良）Ⅰ	本体工補修	屋久島町/宮之浦港・宮之浦	■	■				92		策定済

案件番号：　0000564136

A 基幹事業

基幹事業（大）	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（事業箇所）	事業内容（延長・面積等）	市区町村名／港湾・地区名	事業実施期間（年度） R02	R03	R04	R05	R06	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
港湾事業	A02-013	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	安房港　防波堤（南）（改良）	本体工補修1式	屋久島町/安房港・安房		■				48		策定済
	A02-014	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	安房港　泊地（-7.0m）（改良）	泊地浚渫　V=67,000m3	屋久島町/安房港・安房	■	■				100		策定済
	A02-015	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	安房港　泊地（-7.5m）（改良）	泊地浚渫　V=132,000m3	屋久島町/安房港・安房	■	■				200		策定済
	A02-016	港湾	離島	西之表市	直接	西之表市	地方	改良	立山港　防波堤（改良）II	上部工補修，基礎工補修　L=15m	西之表市/立山港・立山	■	■				45		策定済
	A02-017	港湾	離島	西之表市	直接	西之表市	地方	改良	立山港　船揚場（改良）	斜路工　L=20m	西之表市/立山港・立山		■				11		策定済
	A02-018	港湾	離島	西之表市	直接	西之表市	地方	改良	大久保港　物揚場（-2.0m）（改良）	付属工取替　1式	西之表市/大久保港・大久保		■				2		策定済

案件番号：　0000564136

A 基幹事業

基幹事業（大）	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（事業箇所）	事業内容（延長・面積等）	市区町村名／港湾・地区名	事業実施期間（年度） R02	R03	R04	R05	R06	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
港湾事業	A02-019	港湾	離島	西之表市	直接	西之表市	地方	改良	上ノ古田港　物揚場（-2.0m）（改良）	エプロン打替　L=65m	西之表市/上ノ古田港・上ノ古田		■				7		策定済
	A02-020	港湾	離島	十島村	直接	十島村	地方	改良	切石港　泊地（-5.5m）（改良）	泊地浚渫　V=11,000m3	十島村/切石港・切石		■				98		策定済
	A02-021	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	長浜港　防波堤（東）（改良）II	防波堤　L=140m	薩摩川内市/長浜港・長浜	■	■				240		策定済
	A02-022	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	島間港　防砂堤（改良）	防砂堤　L=200m	南種子町/島間港・島間	■	■				170		策定済
	A02-023	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	田之脇港　防砂堤	防砂堤　L=65m	西之表市/田之脇港・田之脇		■				10		策定済
	A02-024	港湾	離島	三島村	直接	三島村	地方	改良	竹島港　防波堤（西）（改良）	本体嵩上・消波工　L=140m	三島村/竹島港・竹島	■	■				56		策定済

A 基幹事業

基幹事業（大）	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（事業箇所）	事業内容（延長・面積等）	市区町村名／港湾・地区名	事業実施期間（年度） R02	R03	R04	R05	R06	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
港湾事業	A02-025	港湾	離島	三島村	直接	三島村	地方	改良	片泊港　防波堤（改良）Ⅱ	消波工　L=97m	三島村/片泊港・片泊	■	■				52		策定済
	A02-026	港湾	離島	西之表市	直接	西之表市	地方	建設	浅川港　防波堤（南）	防波堤　L=50.0m	西之表市/浅川港・浅川	■	■				27		未策定
	A02-027	港湾	離島	西之表市	直接	西之表市	地方	改良	大久保港　防波堤（西）（南）（改良）	上部工・消波工　L=180m	西之表市/大久保港・大久保		■				15		策定済
	A02-028	港湾	離島	西之表市	直接	西之表市	地方	改良	上ノ古田港　北防波堤（改良）	本体工　L=33m	西之表市/上ノ古田港・上ノ古田		■				5		策定済
											小計						1,600		
											合計						1,600		

案件番号：　0000564136

C 効果促進事業

基幹事業（大）	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（事業箇所）	事業内容（延長・面積等）	市区町村名／港湾・地区名	事業実施期間（年度） R02	R03	R04	R05	R06	全体事業費（百万円）	費用便益比	個別施設計画策定状況
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
港湾事業	C02-001	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	－	西之表港　ワークショップの実施	西之表港への耐震強化岸壁整備のための検討資料作成等	西之表市/西之表港	■					60		－
		重要港湾（西之表港）の耐震強化岸壁の整備について、地元や利用者の意見等の聴取を行うためのワークショップを実施することで、港の利便性や安全性を確保しつつ、着実な防災機能の確保を図る。																	
	C02-002	港湾	離島	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	－	安房港定期船利用客の通路屋根の整備	屋根設置１式	屋久島町/安房港・安房		■				10		－
		港湾事業と一体的に実施することで、利用者の利便性向上及び交流人口の拡大を図る。																	
											小計						70		
											合計						70		

案件番号：　0000564136

事　後　評　価			
○事後評価の実施体制、実施時期			
事後評価の実施体制		事後評価の実施時期	
鹿児島県土木部港湾空港課において評価を実施		令和6年3月	
		公表の方法	
		県ホームページにて公表	
○事業効果の発現状況			
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	・離島各港において既存施設の延命化のための改良を行うことにより，施設の延命化が図られた。 ・離島各港において利便性向上のための改良を行い，施設の利便性向上が図られた。		
定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述）			
○特記事項（今後の方針等）			
・今後も引き続き，港湾の安全・安心の確保に向け，既存施設の延命化及び利便性向上のための改良を推進する。			

○目標値の達成状況			
番号	指標（略称）		
	目標値／実績値		目標値と実績値に差が出た要因
1	既存施設の機能障害安全率		
	最　終 目標値	60%	事業費や施工時期の見直しに伴い，当初想定した事業進捗が図られなかったため。
	最　終 実績値	40%	
2	既存施設の改良率		
	最　終 目標値	13%	
	最　終 実績値	13%	