

計画の名称	7 島内、各離島間、県本土・県際間の連携強化により人・物が活発に行き交う快適で活力ある奄美地域の形成（防災・安全）						
計画の期間	平成22年度 ～ 平成26年度（5年間）		交付対象	鹿児島県、奄美市、大和村、宇検村、瀬戸内町、龍郷町、喜界町、徳之島町、伊仙町、和泊町、知名町			
計画の目標							

・老朽化したインフラ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。

計画の成果目標（定量的指標）

- ・奄美各港において耐震強化港湾施設の整備により大規模災害時に安全が確保される背後圏の人口数を拡大する。【災害に備えた施設整備】
- ・生活航路である定期船の欠航数を削減する。【港湾の安全性・利便性の向上】
- ・奄美各港において施設の長寿命化計画及び対策を行い、離島航路の維持を図る。【長寿命化計画策定】
- ・奄美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】
- ・奄美各港において防波堤の整備により異常時に避難係留可能な係船岸の増加を図る。【小型船だまりの整備】・【利便性向上のための改良】

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	備考
	(H22当初)	(H24末)	(H26末)	
【災害に備えた施設整備】 大規模災害時に安全が確保される背後圏の人口の拡大 各港に耐震強化港湾施設の整備による安全が確保される背後圏の人口数を算出。	0人	0人	13,000人	
【災害に備えた施設整備】・【港湾の安全性・利便性の向上】 定期船の欠航数の削減 各港に就航する定期船の欠航総数(年間当り)の削減。	95回	90回 (5%減)	76回 (20%減)	
【長寿命化計画策定】 長寿命化計画の策定率を算出 「長寿命化計画策定率」＝(評価年度における長寿命化計画を策定した施設数/長寿命化計画を策定する全施設数)×100(%)	34%	95%	100%	
【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(%)	63%	71%	100%	
【小型船だまりの整備】・【利便性向上のための改良】 現地調査及び利用者聞き取りにより異常時の避難係留可能隻数を算出する。	30隻	30隻	45隻 (50%増)	

全体事業費	合計 (A+B+C)	2,700百万円	A	2,621百万円	B	百万円	C	79百万円	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C)	2.9%
-------	---------------	----------	---	----------	---	-----	---	-------	---------------------------	------

交付対象事業

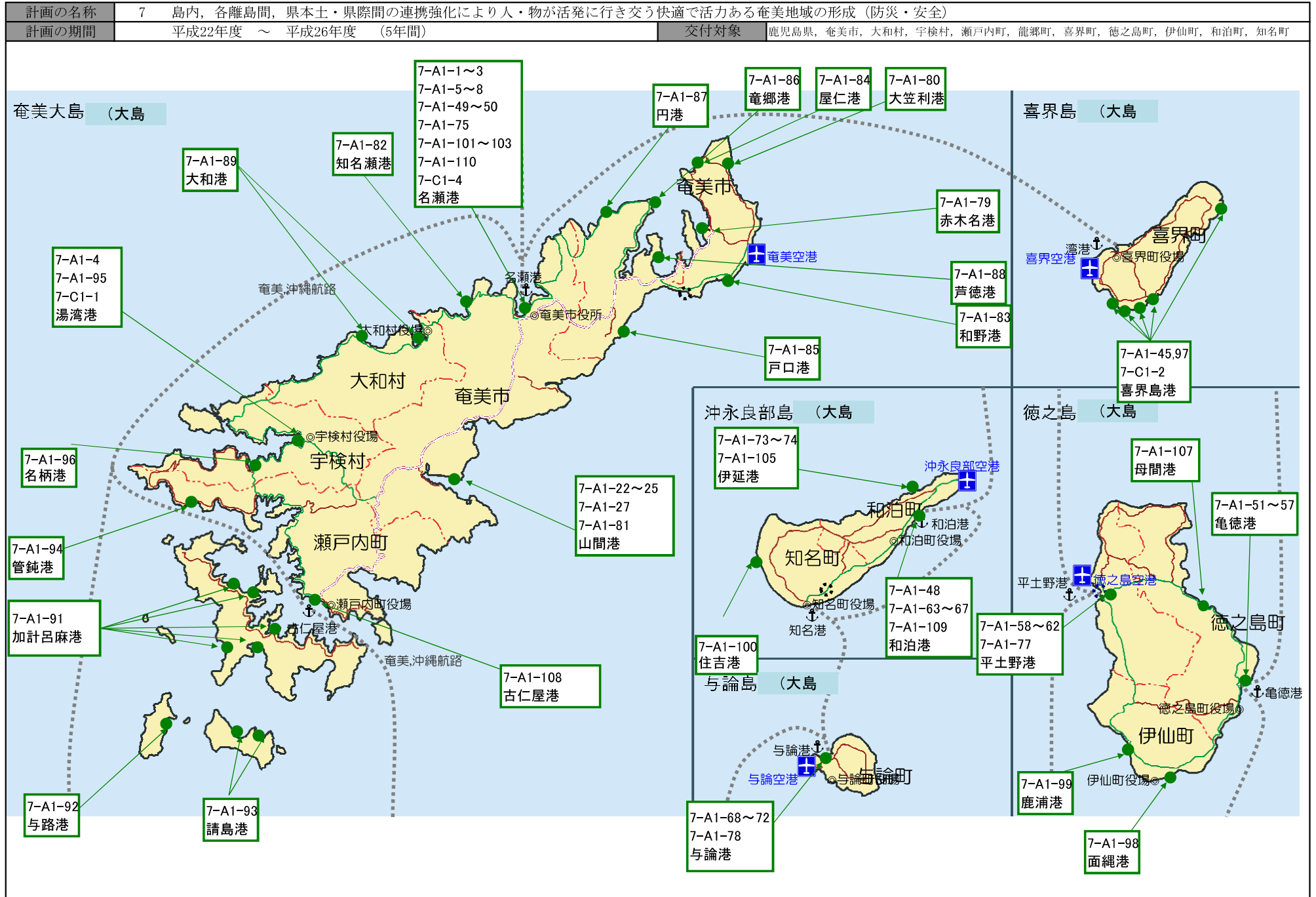
A1 港湾事業													全体事業費 (百万円)	備考			
番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	港湾種別	省略工種	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積・水深等)	港湾・地区名	事業実施期間(年度)						
											H22	H23			H24	H25	H26
【災害に備えた施設整備】																	
7-A1-1	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	建設	岸壁(-6.5m)(耐震)	水深 D=6.5m、延長 L=160m	名瀬港・本港地区					760		
7-A1-2	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	建設	緑地	面積 A=20,000m2	名瀬港・本港地区					335		
7-A1-3	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	建設	用地	面積 A=20,000m2	名瀬港・本港地区					255		
7-A1-5	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	建設	泊地(-6.5m)(防波堤撤去)	水深 D=6.5m、延長 L=102m	名瀬港・本港地区					83		
7-A1-6	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	建設	港湾施設用地	面積 A=2,600m2	名瀬港・本港地区					88		
7-A1-7	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	建設	道路(J)	幅員 D=6.5m、延長 L=510m	名瀬港・本港地区					122		
7-A1-8	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	建設	道路(B)	幅員 D=6.5m、延長 L=450m	名瀬港・本港地区					115		
7-A1-4	港湾	奄美	宇検村	直接	宇検村	地方	建設	緑地等施設整備事業(避難緑地+親水緑地)	面積 A=1,000m2	湯湾港・湯湾地区					20		
【利便性向上のための改良】																	
7-A1-48	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	防波堤(内)	延長 L=90m	和泊港・和泊地区					215		
【小型船だまりの整備】																	
7-A1-22	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	改良	物揚場(-3.0m)(改良)	水深 D=3.0m、延長 L=50m	山間港・山間地区					2		
7-A1-23	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	改良	物揚場(-2.0m)(改良)	水深 D=2.0m、延長 L=110m	山間港・山間地区					95		
7-A1-24	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	改良	船揚場(改良)	延長 L=20m	山間港・山間地区					51		
7-A1-25	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	改良	道路(改良)	幅員 D=5.5m、延長 L=31m	山間港・山間地区					2		
7-A1-27	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	改良	用地護岸(改良)	延長 L=30m	山間港・山間地区					38		
7-A1-45	港湾	奄美	喜界町	直接	喜界町	地方	改良	防波堤(改良)	延長 L=120m	喜界島港・浦原地区					20		
【既存施設の延命化のための改良】																	
7-A1-49	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	改良	防波堤(南)(改良)	防食・防風柵延長 L=110m	名瀬港・長浜地区					1		
7-A1-50	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	改良	防波堤(北)(改良)	防食・防風柵延長 L=120m	名瀬港・長浜地区					36		
7-A1-101	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	改良	物揚場(-3.5m)(改良)	車止め設置 L=213m	名瀬港・本港地区					4		
7-A1-102	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	改良	物揚場(-3.5m)(改良)	照明設置、車止め設置、コーナ材設置 L=445m	名瀬港・長浜地区					19		
7-A1-103	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	改良	岸壁(-9.0m)(改良)	エブロン打替・側溝補修・付属工取換 L=370m	名瀬港・本港地区					1		
7-A1-110	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	改良	岸壁(-7.5m)(改良)	エブロン打替・付属工取替 L=130m	名瀬港・佐大熊地区					9		
7-A1-51	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-9.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=220m	龜徳港・龜徳地区					1		

7-A1-52	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-7.5m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=160m	亀徳港・亀徳地区									8		
7-A1-53	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-5.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=80m	亀徳港・亀徳地区									11		
7-A1-54	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	道路(改良)	舗装打替・側溝補修延長 L=720m	亀徳港・亀徳地区									4		
7-A1-55	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	物揚場(-2.0m)(改良)	付属工取換 L=200m	亀徳港・亀徳地区									1		
7-A1-56	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	泊地(-1.0m)(改良)	浚渫工面積 A=2,000m ²	亀徳港・亀徳地区									1		
7-A1-57	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	道路(B)(改良)	付属工取換 L=110m	亀徳港・亀徳地区									2		
7-A1-58	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-9.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=220m	平土野港・平土野地区									30		
7-A1-59	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-5.5m)(改良)	付属工取換 L=80m	平土野港・平土野地区									6		
7-A1-60	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	道路(改良)	歩道・側溝補修延長 L=412m	平土野港・平土野地区									2		
7-A1-61	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	物揚場(-2.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=170m	平土野港・平土野地区									5		
7-A1-62	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	船揚場(改良)	コンクリート打替延長 L=5m	平土野港・平土野地区									1		
7-A1-63	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-9.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=190m	和泊港・和泊地区									1		
7-A1-64	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-7.5m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=150m	和泊港・和泊地区									30		
7-A1-65	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-5.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=73m	和泊港・和泊地区									1		
7-A1-66	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	物揚場(-3.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=50m	和泊港・和泊地区									1		
7-A1-67	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	道路C(改良)	舗装打替延長 L=340m	和泊港・和泊地区									1		
7-A1-109	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	道路A(改良)	ボックスカルバート補修 L=10m	和泊港・和泊地区									1		
7-A1-68	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-9.0m)(改良)	舗装打替延長 L=190m, 護岸補修1式	与論港・茶花地区									24		
7-A1-69	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	茶花臨港道路(改良)	舗装打替・側溝補修延長 L=150m	与論港・茶花地区									19		
7-A1-70	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-5.5m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=90m	与論港・茶花地区									14		
7-A1-71	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	岸壁(-9.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=190m	与論港・供利地区									9		
7-A1-72	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	改良	道路(改良)	舗装打替・転落防止柵取替延長 L=644m	与論港・供利地区									3		
7-A1-73	港湾	奄美	和泊町	直接	和泊町	地方	改良	岸壁(-9.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=190m	伊延港・伊延地区									19		
7-A1-74	港湾	奄美	和泊町	直接	和泊町	地方	改良	物揚場(-2.0m)(改良)	エブロン打替・付属工取換 L=100m	伊延港・伊延地区									28		
7-A1-105	港湾	奄美	和泊町	直接	和泊町	地方	改良	物揚場(-1.0m)(改良)	照明設置・付属工取換 L=65m	伊延港・伊延地区									5		
7-A1-106	港湾	奄美	和泊町	直接	和泊町	地方	改良	船揚場	コンクリート打替 L=93m	伊延港・伊延地区									0		
【長寿命化計画策定】																					
7-A1-75	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	重要	維持管理	名瀬港 長寿命化計画策定	防波堤5件, 係留施設9件, 交通施設4件	名瀬港・佐大熊地区他									10		
7-A1-76	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	維持管理	亀徳港 長寿命化計画策定	防波堤1件	亀徳港・亀徳地区									0		
7-A1-77	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	維持管理	平土野港 長寿命化計画策定	防波堤1件	平土野港・平土野地区									1		
7-A1-78	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	維持管理	与論港 長寿命化計画策定	防波堤11件, 係留施設12件, 交通施設1件	与論港・供利地区他									10		
7-A1-108	港湾	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	地方	維持管理	古仁屋港 長寿命化計画策定	係留施設6件	古仁屋港・渡連地区他									2		
7-A1-79	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	維持管理	赤木名港 長寿命化計画策定	防波堤7件, 係留施設6件	赤木名港・前肥田地区他									10		
7-A1-80	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	維持管理	大笠利港 長寿命化計画策定	防波堤5件, 係留施設3件	大笠利港・笠利地区									2		
7-A1-81	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	維持管理	山間港 長寿命化計画策定	防波堤3件, 係留施設7件	山間港・山間地区他									17		
7-A1-82	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	維持管理	知名瀬港 長寿命化計画策定	防波堤3件, 係留施設5件	知名瀬港・知名瀬地区									2		
7-A1-83	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	維持管理	和野港 長寿命化計画策定	防波堤1件, 係留施設1件	和野港・和野地区									1		
7-A1-84	港湾	奄美	奄美市	直接	奄美市	地方	維持管理	屋仁港 長寿命化計画策定	防波堤3件, 係留施設1件	屋仁港・屋仁地区									1		
7-A1-85	港湾	奄美	龍郷町	直接	龍郷町	地方	維持管理	戸口港 長寿命化計画策定	防波堤5件, 係留施設2件, 交通施設1件	戸口港・戸口地区									2		
7-A1-86	港湾	奄美	龍郷町	直接	龍郷町	地方	維持管理	竜郷港 長寿命化計画策定	係留施設3件	竜郷港・竜郷地区									2		
7-A1-87	港湾	奄美	龍郷町	直接	龍郷町	地方	維持管理	円港 長寿命化計画策定	防波堤6件, 係留施設2件	円港・円地区									4		
7-A1-88	港湾	奄美	龍郷町	直接	龍郷町	地方	維持管理	芦徳港 長寿命化計画策定	防波堤5件, 係留施設2件	芦徳港・芦徳地区									4		
7-A1-89	港湾	奄美	大和村	直接	大和村	地方	維持管理	大和港 長寿命化計画策定	防波堤5件, 係留施設3件	大和港・大和地区他									8		
7-A1-91	港湾	奄美	瀬戸内町	直接	瀬戸内町	地方	維持管理	加計呂麻港 長寿命化計画策定	防波堤1件, 係留施設15件	加計呂麻港・伊子茂地区他									7		
7-A1-92	港湾	奄美	瀬戸内町	直接	瀬戸内町	地方	維持管理	与路港 長寿命化計画策定	防波堤1件, 係留施設3件	与路港・与路地区									2		
7-A1-93	港湾	奄美	瀬戸内町	直接	瀬戸内町	地方	維持管理	請島港 長寿命化計画策定	防波堤5件, 係留施設8件	請島港・請阿室地区他									8		
7-A1-94	港湾	奄美	瀬戸内町	直接	瀬戸内町	地方	維持管理	管鈍港 長寿命化計画策定	防波堤1件	管鈍港・管鈍地区									2		
7-A1-95	港湾	奄美	宇検村	直接	宇検村	地方	維持管理	湯湾港 長寿命化計画策定	防波堤6件, 係留施設6件	湯湾港・湯湾地区他									12		
7-A1-96	港湾	奄美	宇検村	直接	宇検村	地方	維持管理	名柄港 長寿命化計画策定	防波堤4件, 係留施設1件	名柄港・名柄地区									2		
7-A1-97	港湾	奄美	喜界町	直接	喜界町	地方	維持管理	喜界島港 長寿命化計画策定	防波堤11件, 係留施設10件	喜界島港・志戸桶地区他									6		
7-A1-107	港湾	奄美	徳之島町	直接	徳之島町	地方	維持管理	母間港 長寿命化計画策定	防波堤2件, 係留施設2件	母間港・大当地区他									2		
7-A1-98	港湾	奄美	伊仙町	直接	伊仙町	地方	維持管理	面縄港 長寿命化計画策定	防波堤4件, 係留施設2件	面縄港・面縄地区									2		
7-A1-99	港湾	奄美	伊仙町	直接	伊仙町	地方	維持管理	鹿浦港 長寿命化計画策定	防波堤3件, 係留施設3件	鹿浦港・鹿浦地区									2		
7-A1-100	港湾	奄美	知名町	直接	知名町	地方	維持管理	住吉港 長寿命化計画策定	防波堤2件, 係留施設4件	住吉港・住吉地区									5		
																			小計(港湾事業)		2,621
																			合計		2,621

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
										H22	H23	H24	H25	H26		
										合計					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
										H22	H23	H24	H25	H26		
7-C1-1	施設整備	奄美	宇検村	直接	宇検村	避難上屋の設置	緊急時に住民を守るための避難上屋の設置	面積 A=100m2	湯湾港・湯湾地区						20	
7-C1-2	施設整備	奄美	喜界町	直接	喜界町	航路標識灯の設置	利用漁船の安全確保のための標識灯の設置	標識灯 6箇所	喜界島港						9	
7-C1-4	施設整備	奄美	鹿児島県	直接	鹿児島県	施設用地の舗装	物資輸送効率の向上のための用地舗装	用地舗装 A=2,600m2	名瀬港・本港地区						50	
										合計					79	
番号	一体的に実施することにより期待される効果														備考	
7-C1-1	港湾事業(7-A1-4)と一体的に周辺住民の緊急時の避難場所として、風雨等から住民を守るための避難上屋を設置する。															
7-C1-2	港湾事業(7-A1-38～47)と一体的に小型船の航行安全性の向上を図るために、航路標識灯を整備する。															
7-C1-4	港湾事業(7-A1-1, 7-A1-6)と一体的に荷役車両による物資輸送効率の向上を図るために、舗装の整備を行う。															

(参考様式3)

(参考図面)活力創出基盤整備



社会資本整備総合交付金チェックシート

計画の名称: 島内、各離島間、県本土・県際間の連携強化により人・物が活発に行き交う快適で活力ある奄美地域の形成(防災・安全)

事業主体名: 鹿児島県、奄美市、大和村、宇検村、瀬戸内町、龍郷町、喜界町、徳之島町、伊仙町、和泊町、知名町

チェック欄

I. 目標の妥当性	
①計画が上位計画等と適合している。	○
②地域の課題を的確に踏まえた目標となっている。	○
③数値目標や指標を用いるなど、客観的かつ具体的な目標となっている。	○
II. 計画の効果・効率性	
④目標と指標・数値目標の整合性が確保されている。	○
⑤指標・数値目標と事業内容の整合性が確保されている。	○
⑥指標・数値目標が分かりやすいものとなっている。	○
⑦十分な事業効果が見込める。	○
⑧他の事業との連携等による相乗効果・波及効果が得られるものとなっている。	○
III. 計画の実現可能性	
⑨計画の具体性など、事業の熟度が高い。	○
⑩地域の協力が見込める。	○
⑪関連する地方公共団体等との調整が図られている。	○