

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和07年01月20日

計画の名称	【鹿児島県_奄美】潤いと安らぎのある快適な生活環境の創出と豊かな自然環境の保全（防災・安全）													
計画の期間	令和07年度 ～ 令和11年度（5年間）										重点配分対象の該当			
交付対象	奄美市, 喜界町, 徳之島町, 和泊町, 知名町													
計画の目標	下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。													
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）		3,450	A	3,450	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合C／（A+B+C+D）	0	%

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
		R7当初	R9末	R11末
1	下水道管路における地震対策			
	下水道の重要な幹線のうち、地震時にも下水道としての機能が確保できる割合を45.1%（R7）から48.7%（R11）へ増加させる。	45%	46%	48%
	対策済み延長／対策すべき延長			
2	下水道施設における地震対策			
	処理場及びポンプ施設について、地震時にも下水道としての機能が確保できる割合を46.2%（R7）から76.9%（R11）へ増加させる。	46%	46%	76%
	対策済み施設数／対策すべき施設数			
3	下水道管路における耐震化（重要施設～下水道施設）			
	重要施設における下水処理の確実性の向上を図るため、重要施設に接続する管路の耐震適合率を27.9%（R7）から29.0%（R11）へ向上させる。	27%	28%	29%
	対策済み延長／対策すべき延長			
4	下水道施設における耐震化（急所施設）			
	重要施設における下水処理の確実性の向上を図るため、下水処理場及び重要施設～処理場におけるポンプ施設の耐震適合率を38.5%（R7）から69.2%（R11）へ向上させる。	38%	38%	69%
	対策済み施設数／対策すべき施設数			
5	処理場・ポンプ場における改築・更新（ストックマネジメント計画）			
	ストックマネジメント計画に基づく処理場及びポンプ設備の改築の実施により、ライフサイクルコストの削減を図る。【8.8%（R7）→96.7%（R11）】	8%	64%	96%
	対策済み施設数／対策すべき施設数			

[illegible]

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	－

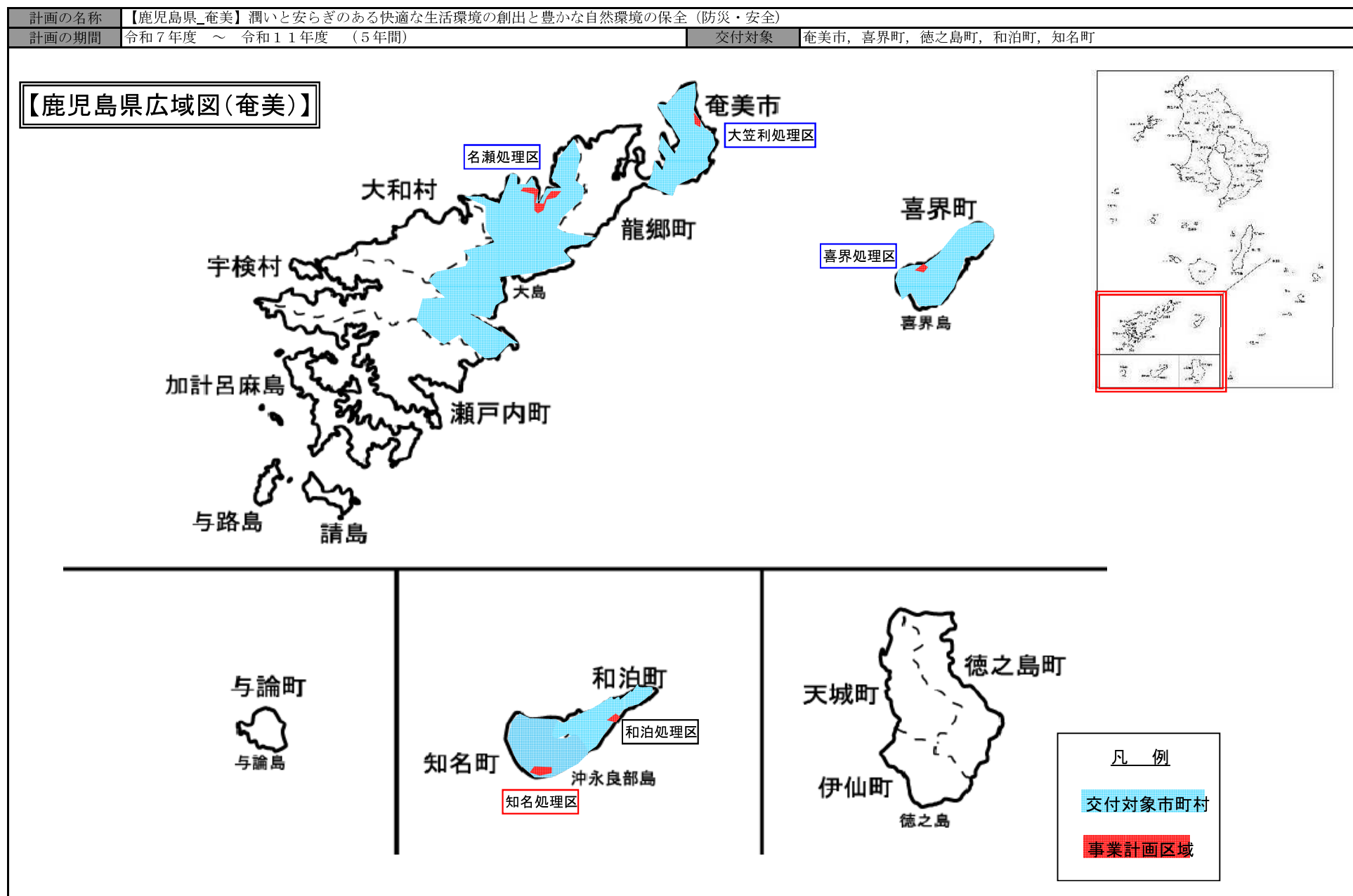
A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
		一体的に実施することにより期待される効果																	
		備考																	
水道・下水道事業	A07-001	下水道	奄美	奄美市	直接	奄美市	－	新設	下水道総合地震対策	耐震診断、実施設計、MHトイレ新設	奄美市	■	■	■	■	■	83		策定済
	A07-002	下水道	奄美	奄美市	直接	奄美市	ポンプ 場	改築	名瀬処理区 ポンプ場改築（ストックマネジメント）	改築実施設計、ポンプ場改築4基	奄美市	■	■	■	■	■	123		策定済
	A07-003	下水道	奄美	奄美市	直接	奄美市	管渠（ 汚水）	改築	名瀬処理区 管渠改築（ストックマネジメント）	改築実施設計、管渠改築L=0.2km、人孔22	奄美市	■	■	■	■	■	11		策定済
	A07-004	下水道	奄美	奄美市	直接	奄美市	終末処 理場	改築	大笠利処理区 処理場改築（ストックマネジメント）	改築実施設計、水処理施設改築、管渠改築	奄美市	■	■	■	■	■	34		策定済
	A07-005	下水道	奄美	奄美市	直接	奄美市	－	改築	ストックマネジメント計画策定	点検・調査、計画策定	奄美市	■	■	■	■	■	59		策定済
	A07-006	下水道	奄美	奄美市	直接	奄美市	終末処 理場	改築	名瀬処理区 処理場改築（ストックマネジメント）	改築実施設計、水処理施設改築、汚泥処理施設改築	奄美市	■	■	■	■	■	1,475		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）					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																	
水道・下水道事業	A07-007	下水道	奄美	喜界町	直接	喜界町	一	改築	ストックマネジメント計画策定	ストックマネジメント計画策定	喜界町	■	■	■	■	■	70		策定済
	A07-008	下水道	奄美	喜界町	直接	喜界町	終末処理場	改築	喜界水質浄化センター 処理場改築（ストックマネジメント）	処理場改築	喜界町	■	■	■	■	■	470		策定済
	A07-009	下水道	奄美	喜界町	直接	喜界町	管渠（雨水）	改築	喜界排水区 管路施設改築（ストックマネジメント）	管理孔	喜界町	■	■	■	■	■	12		策定済
	A07-010	下水道	奄美	喜界町	直接	喜界町	管渠（汚水）	改築	喜界処理区 管路施設改築（ストックマネジメント）	人孔	喜界町	■	■	■	■	■	48		策定済
A07-011	下水道	奄美	徳之島町	直接	徳之島町	管渠（汚水）	改築	徳之島処理区 管渠・MP施設改築（長寿命化）	管渠・MP施設等改築	徳之島町	■	■	■	■	■	50		一	

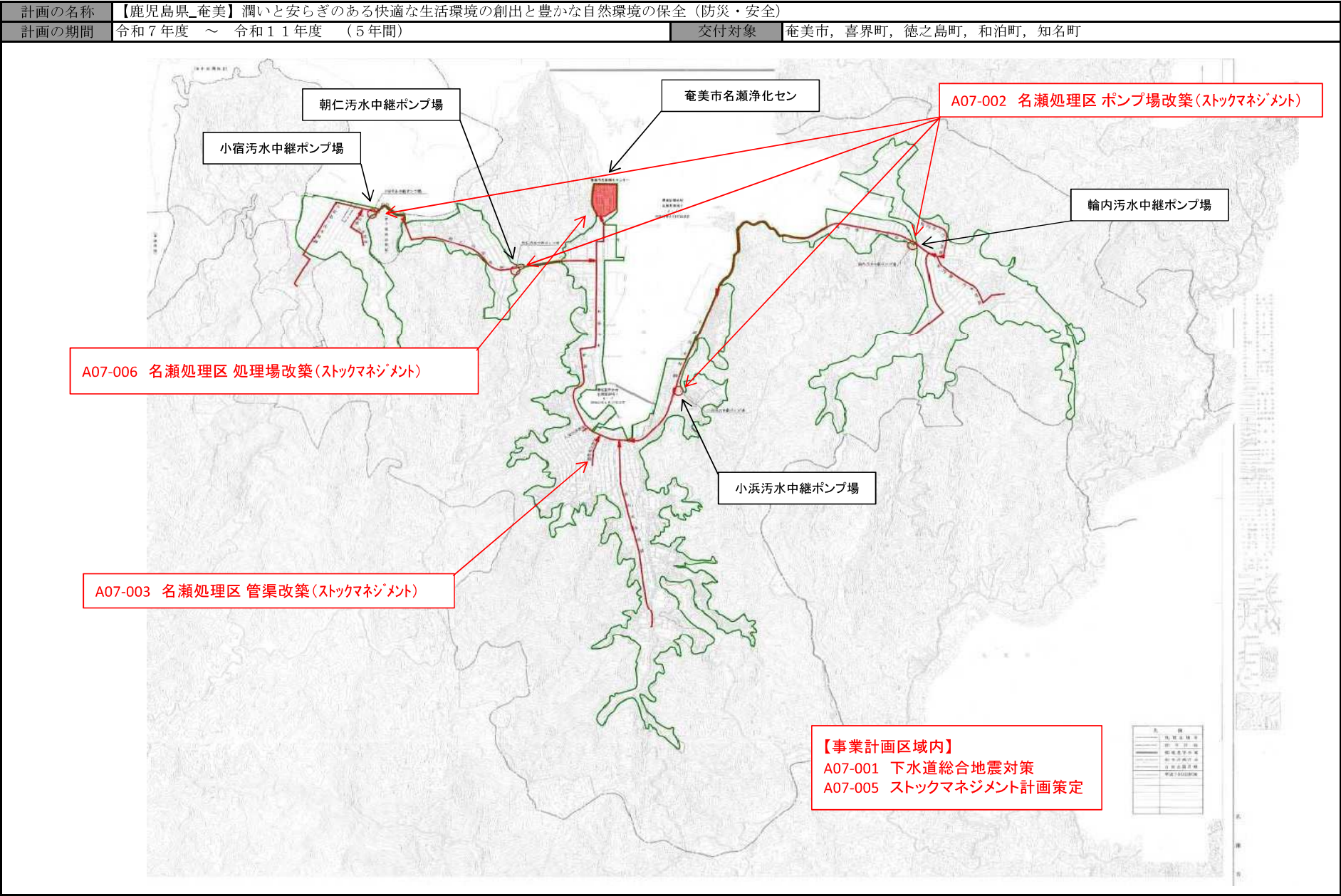
A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業 種別	地域 種別	交付 対象	直接 間接	事業者	種別 1	種別 2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
		R07R08R09R10R11																	
		一体的に実施することにより期待される効果 備考																	
水道・下水道事業	A07-012	下水道	奄美	徳之島町	直接	徳之島町	終末処 理場	改築	徳之島町浄化センター 水処理施設改築（長寿命 化）	水処理設備等改築	徳之島町	■	■	■	■	■	250		－
	A07-013	下水道	奄美	和泊町	直接	和泊町	ポンプ 場	改築	中継ポンプ場改築（スト ックマネジメント）	中継ポンプ場改築 2 施設	和泊町	■	■	■	■	■	320		－
	A07-014	下水道	奄美	和泊町	直接	和泊町	ポンプ 場	改築	中継ポンプ場耐震対策	中継ポンプ場 3 施設	和泊町	■	■	■	■	■	55		－
	A07-015	下水道	奄美	和泊町	直接	和泊町	終末処 理場	改築	水処理施設等改築（スト ックマネジメント）	水処理設備等改築	和泊町	■	■	■	■	■	150		－
	A07-016	下水道	奄美	和泊町	直接	和泊町	管渠（ 汚水）	改築	マンホールポンプ場改築 （ストックマネジメント ）	マンホールポンプ場改築	和泊町	■	■	■	■	■	40		－
	A07-017	下水道	奄美	和泊町	直接	和泊町	－	－	ストックマネジメント計 画策定	ストックマネジメント計画策 定（処理場・ポンプ場、管路 ）	和泊町	■	■	■	■	■	70		－

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）					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																		
水道・下水道事業	A07-018	下水道	奄美	知名町	直接	知名町	管渠（ 汚水）	改築	知名処理区マンホールポ ンプ改築	実施設計・改築工事	知名町	■	■	■	■	■	46		未策定	
	A07-019	下水道	一般	知名町	直接	知名町	－	改築	ストックマネジメント計 画策定	ストックマネジメント計画策 定	知名町	■	■	■	■	■	4		策定済	
	A07-020	下水道	奄美	知名町	直接	知名町	終末処 理場	改築	知名環境センター改築（ 高率）	実施設計・改築工事	知名町	■	■	■	■	■	76		策定済	
	A07-021	下水道	奄美	知名町	直接	知名町	終末処 理場	改築	知名環境センター改築（ 低率）	実施設計・改築工事	知名町	■	■	■	■	■	4		策定済	
												小計						3,450		
											合計						3,450			

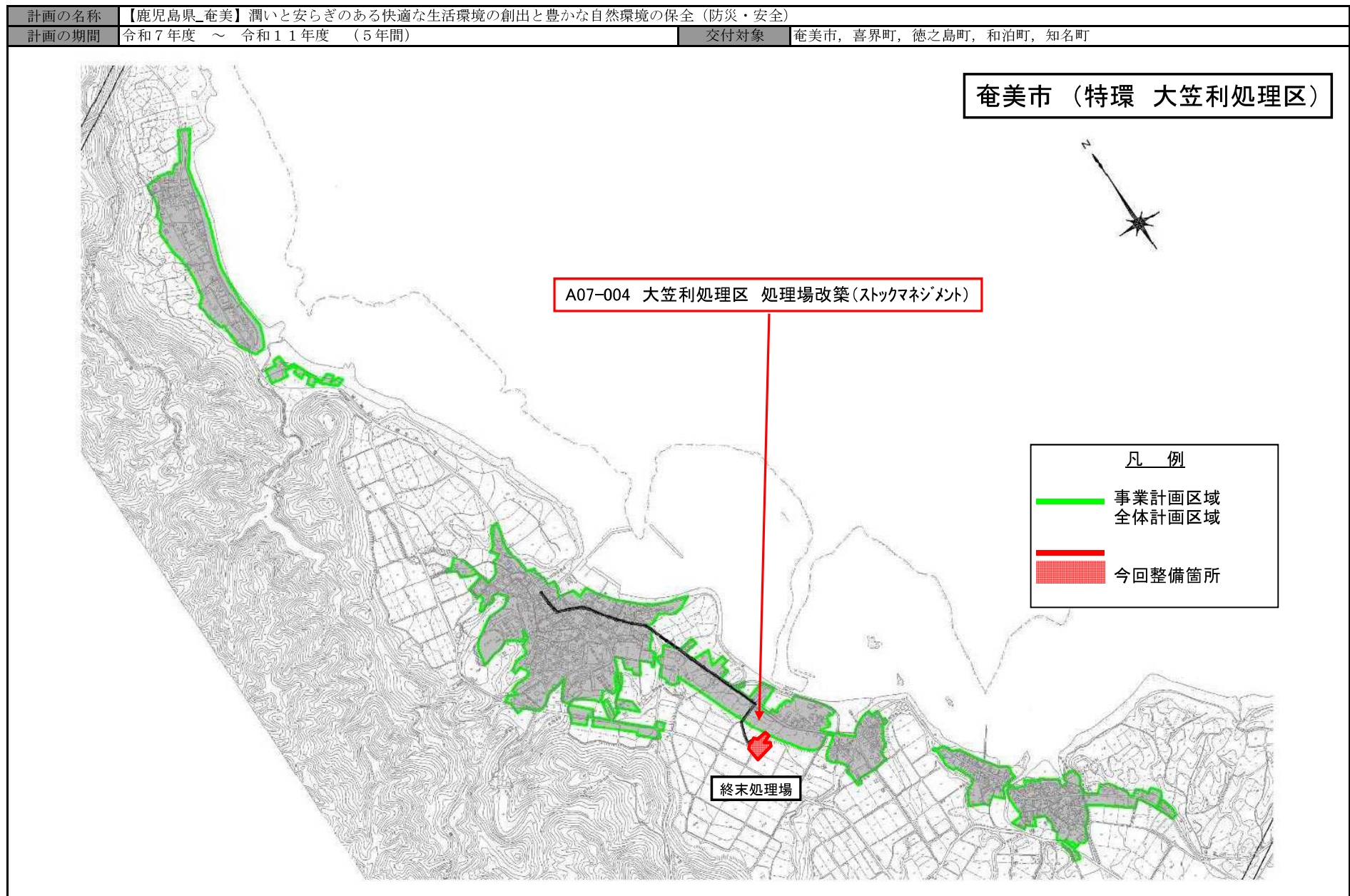
(参考図面) 防災・安全交付金



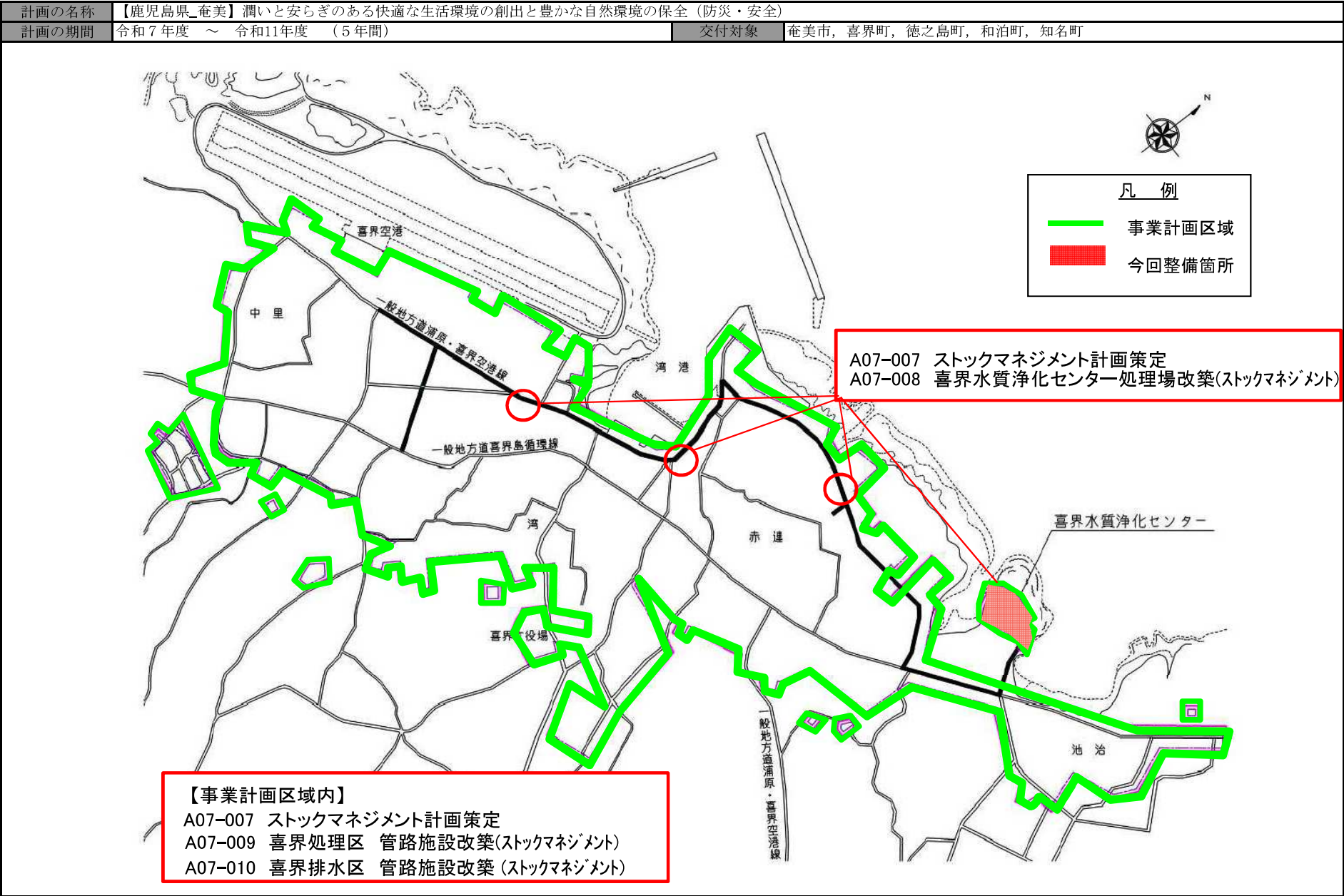
(参考図面) 防災・安全交付金



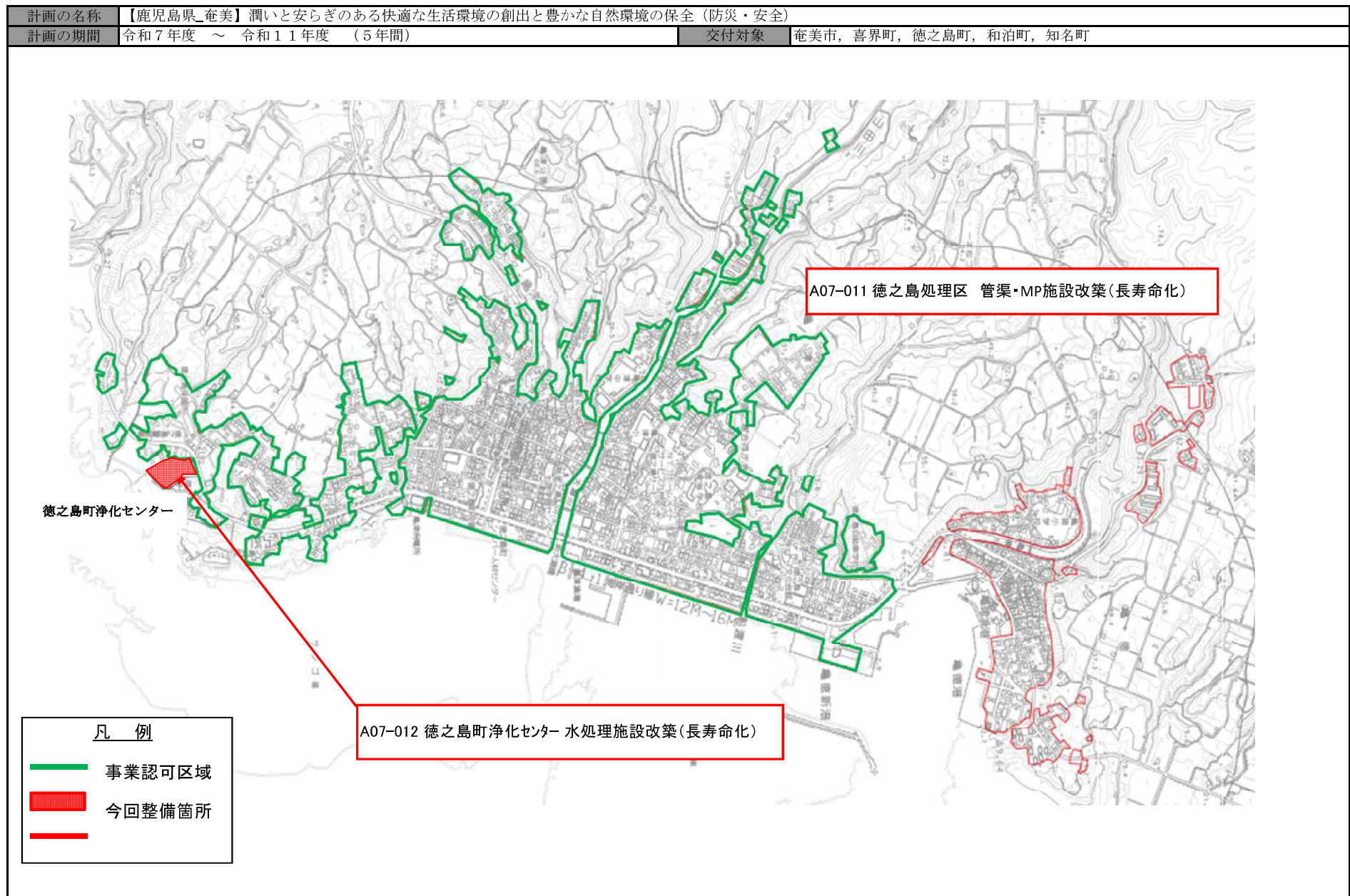
(参考図面) 防災・安全交付金



(参考図面) 社会資本整備総合交付金



(参考図面) 防災・安全交付金



(参考図面) 防災・安全交付金

計画の名称	【鹿児島県_奄美】 潤いと安らぎのある快適な生活環境の創出と豊かな自然環境の保全（防災・安全）		
計画の期間	令和7年度 ～ 令和11年度（5年間）	交付対象	奄美市、喜界町、徳之島町、和泊町、知名町

和泊町公共下水道事業 下水道計画一般図(污水)

和泊町

(参考図面) 防災・安全交付金

