社会資本総合整備計画　　防災・安全交付金

令和05年01月25日

計画の名称	外ヶ浜町の下水道における防災・安全対策の実現														
計画の期間	令和０５年度　～　令和０９年度　(5年間)												重点配分対象の該当		
交付対象	外ヶ浜町														
計画の目標	下水道事業を行い、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）	428	A	428	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
		R5当初	R7末	R9末
1	ストックマネジメントを策定し、それに基づいた管渠、浄化センター、マンホールポンプ等の施設改築の実施によりライフサイクルコストを0千円/年(R5当初)から1,143千円/年(R9末)に縮減する。			
	下水道ストックマネジメント計画に基づくライフサイクルコスト縮減額 標準改築シナリオ(千円/年)－目標改築シナリオ(千円/年)	0千円/年	647千円/年	1143千円/年

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：　0000441899

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） R05	R06	R07	R08	R09	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																	
下水道事業	A07-001	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	終末処理場	改築	蟹田浄化センター（機械設備）	水処理機械設備　他	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	30		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-002	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	終末処理場	改築	蟹田浄化センター（電気設備）	電気計装設備　他	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	30		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-003	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	管渠（汚水）	改築	蟹田処理区管路施設改築	マンホールポンプ改築等	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	30		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-004	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	－	－	蟹田処理区調査・監理・実施設計等	ストックマネジメント計画策定、長寿命化調査・設計等	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	50		－
	A07-005	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	終末処理場	改築	平舘浄化センター（機械設備）	水処理機械設備　他	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	35		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-006	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	終末処理場	改築	平舘浄化センター（電気設備）	電気計装設備　他	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	55		策定済
		ストックマネジメント																	

案件番号： 0000441899

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） R05	R06	R07	R08	R09	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																	
下水道事業	A07-007	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	管渠（汚水）	改築	平舘処理区管路施設改築	マンホールポンプ改築等	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	53		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-008	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	－	－	平舘処理区調査・監理・実施設計等	ストックマネジメント計画策定、長寿命化調査・設計等	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	25		－
	A07-009	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	終末処理場	改築	三厩浄化センター（機械設備）	水処理機械設備　他	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	50		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-010	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	終末処理場	改築	三厩浄化センター（電気設備）	電気計装設備　他	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	10		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-011	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	管渠（汚水）	改築	三厩処理区管路施設改築	マンホールポンプ改築等	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	35		策定済
		ストックマネジメント																	
	A07-012	下水道	一般	外ヶ浜町	直接	外ヶ浜町	－	－	三厩処理区調査・監理・実施設計等	ストックマネジメント計画策定、長寿命化調査・設計等	外ヶ浜町	■	■	■	■	■	25		－
											小計						428		

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） R05	R06	R07	R08	R09	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																	
											合計						428		

事前評価チェックシート

計画の名称： 外ヶ浜町の下水道における防災・安全対策の実現

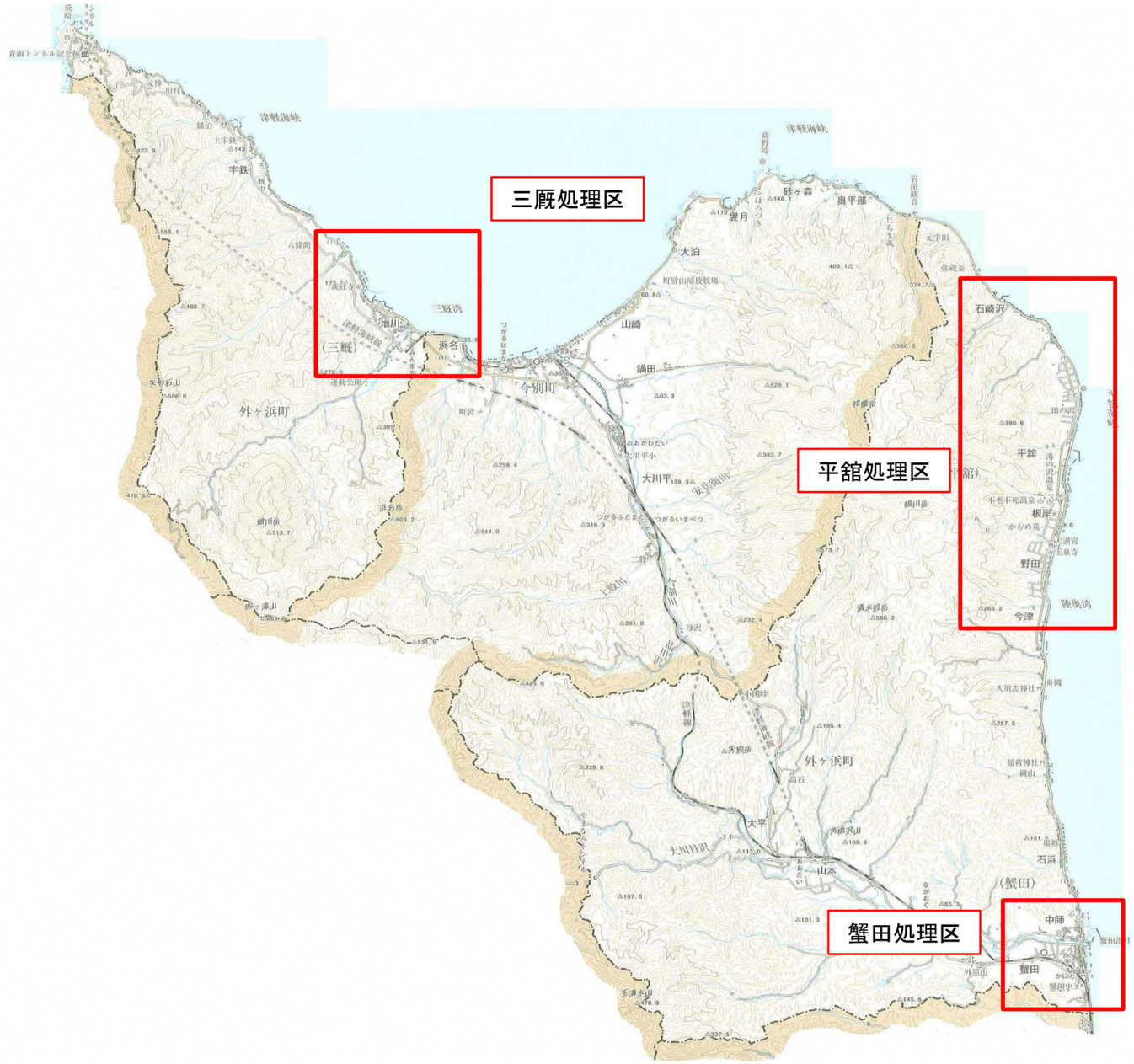
事　前　評　価	チェック欄
I.　目標の妥当性	
①上位計画等との整合性	
I.　目標の妥当性	
１）計画の目標が「下水道事業を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する」となっており、下水道事業計画に基づく施設整備を行うにあたり、上位計画と整合している。	○
I.　目標の妥当性	
②地域課題への対応（地域の課題と整備計画の目標の整合性）	
I.　目標の妥当性	
１）計画の目標が「下水道事業を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する」となっており、地域住民の生活環境の改善等の課題及び公共用水域の水質保全を目的とした目標と整合している。	○
II.　計画の効果・効率性	
①整備計画の目標と定量的指標の整合性	
II.　計画の効果・効率性	
１）整備計画の目標達成に向けた定量的指標を設定している。	○
II.　計画の効果・効率性	
②定量的指標の明瞭性	
II.　計画の効果・効率性	
１）定量的指標は、処理場等における機械・電気設備の長寿命化対策状況を的確に捉えており、明瞭な指標となっている。	○
II.　計画の効果・効率性	
③目標と事業内容の整合性	
II.　計画の効果・効率性	
１）事業内容は、効率的な下水道施設の管理運営と継続的な水質保全の確保と安全・安心・快適な暮らしの実現のため、下水道施設全体の中長期的な施設状態を予測しながら維持管理、改築を一体的に捉えて管理する業務委託としており、計画の目標と整合している。	○
II.　計画の効果・効率性	
④事業の効果（要素事業の相乗効果等）の見込みの妥当性	
II.　計画の効果・効率性	
１）事業実施により、効率的な下水道施設の管理運営と継続的な水質保全が見込まれ、かつ地域全体の自然環境・生活環境の改善が期待できる。	○
III.　計画の実現可能性	
①円滑な事業執行の環境（事業熟度、住民等の合意形成などを踏まえた事業実施の確実性）	
III.　計画の実現可能性	
１）供用区域の住民に対して説明を行い、下水道事業計画に対する理解・協力を得て事業執行を図っている。	○
III.　計画の実現可能性	
②地元の機運（住民、民間等の活動・関連事業との連携等による事業効果発現の確実性）	

案件番号：0000441899

事　前　評　価	チェック欄
III. 計画の実現可能性	
1）他事業である合併浄化槽事業と連携し、町全体の汚水処理施設整備の促進を図り、早期の汚水処理人口普及率の向上を目指すこととしている。	○

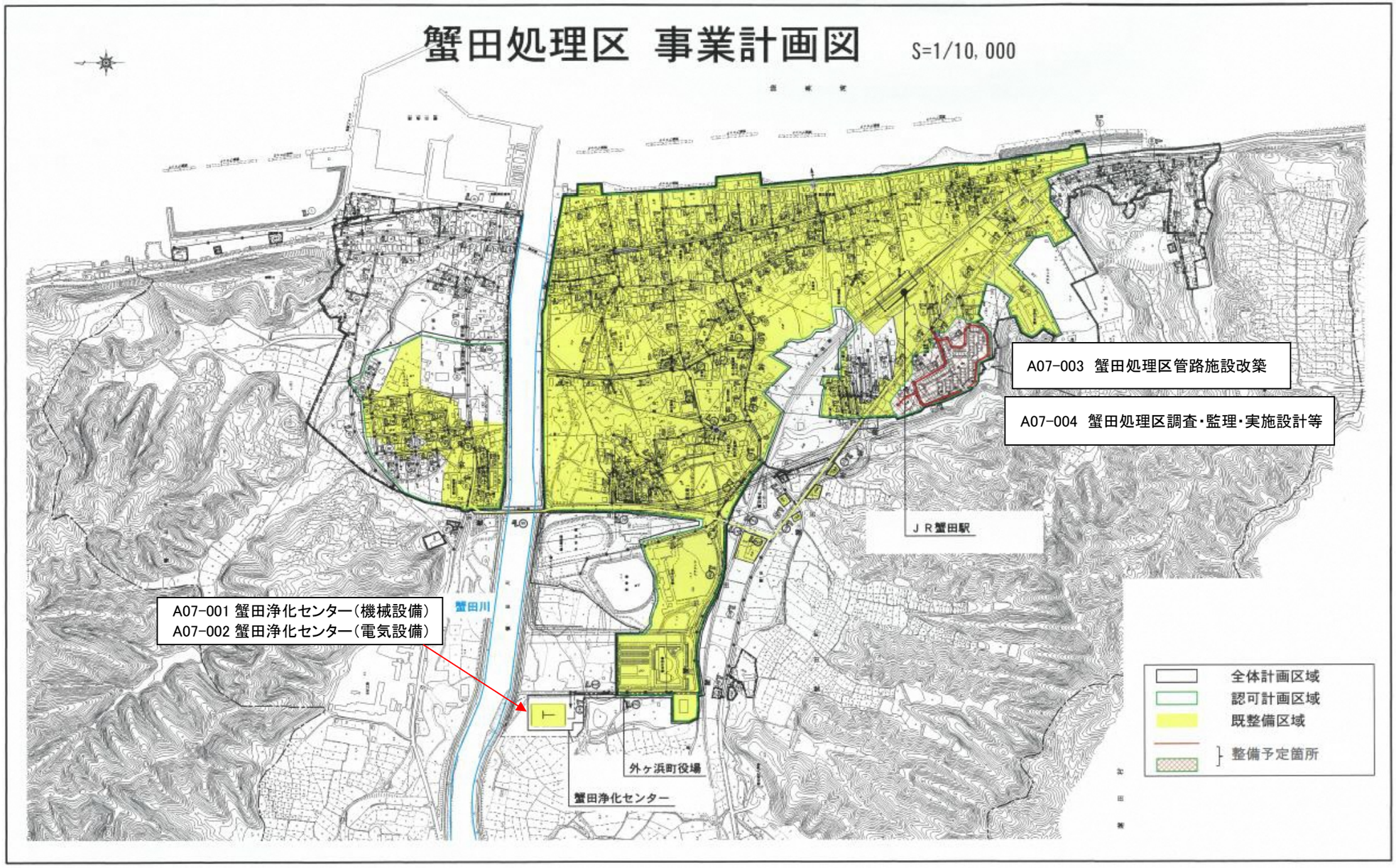
参考図面（防災・安全交付金）

計画の名称	1　外ヶ浜町の下水道における防災・安全対策の実現		
計画の期間	令和5年度　～　令和9年度　（5年間）	交付対象	外ヶ浜町



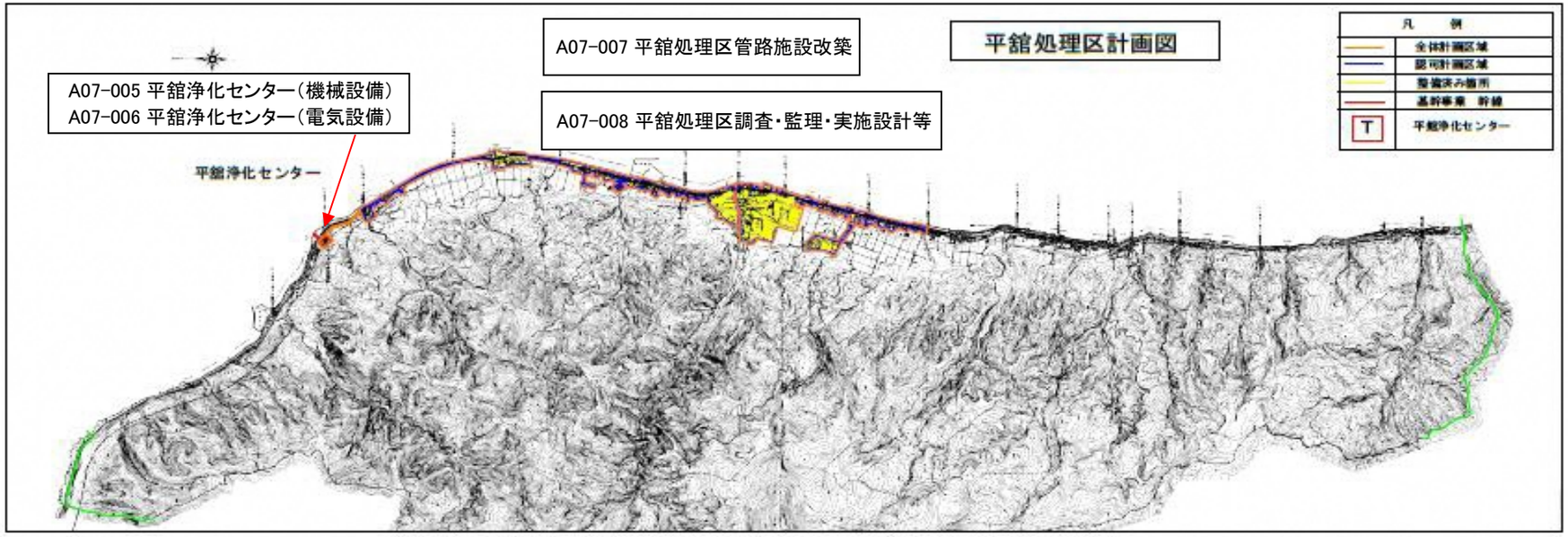
参考図面（防災・安全交付金）

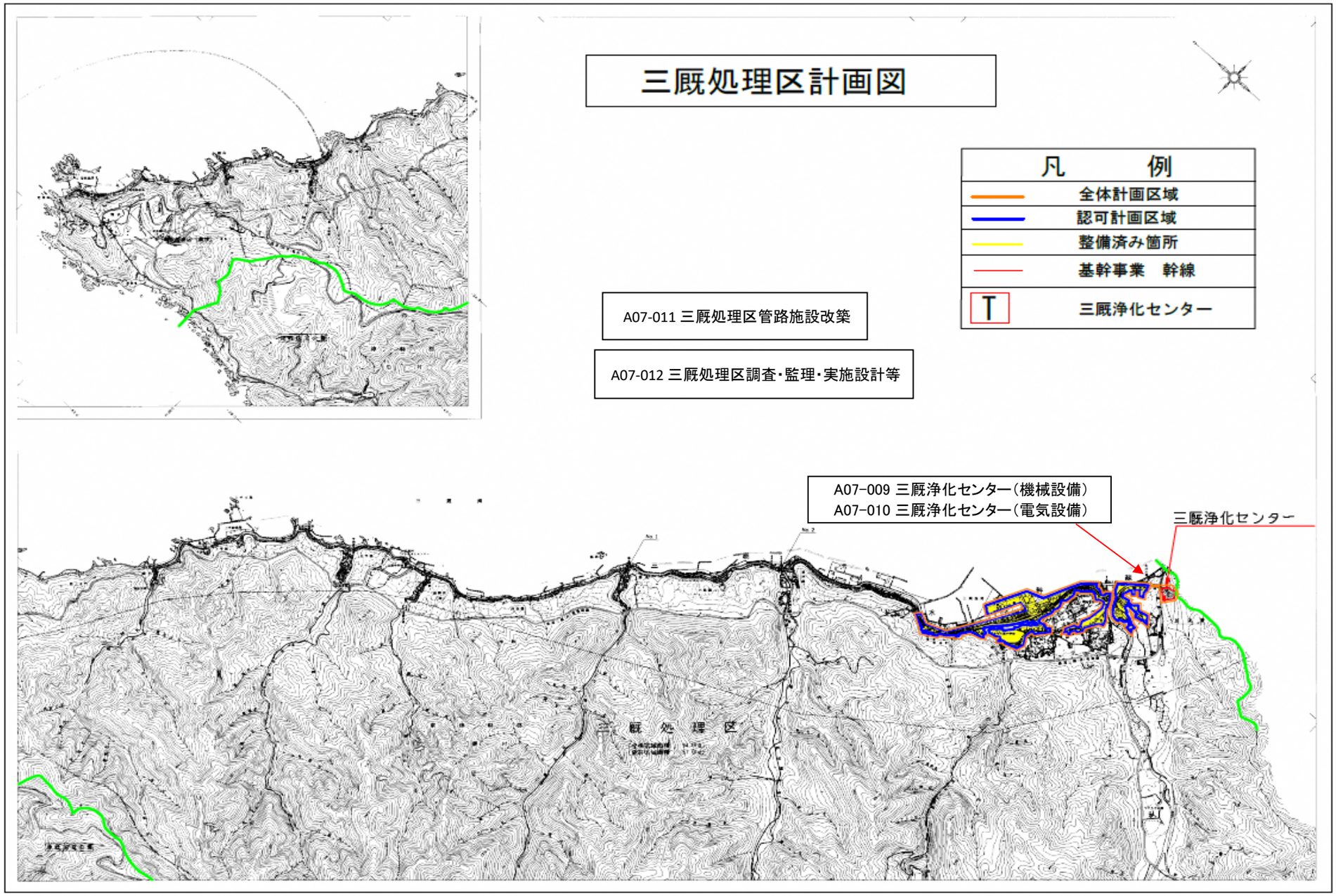
計画の名称	1　外ヶ浜町の下水道における防災・安全対策の実現		
計画の期間	令和5年度　～　令和9年度　（5年間）	交付対象	外ヶ浜町



参考図面（防災・安全交付金）

計画の名称	1　外ヶ浜町の下水道における防災・安全対策の実現		
計画の期間	令和5年度　～　令和9年度　（5年間）	交付対象	外ヶ浜町



参考図面（防災・安全交付金）

計画の名称	1　外ヶ浜町の下水道における防災・安全対策の実現		
計画の期間	令和5年度　～　令和9年度　（5年間）	交付対象	外ヶ浜町