

社会資本総合整備計画

事後評価書

令和07年09月08日

計画の名称	大崎上島町特環公共下水道														
計画の期間	令和02年度 ~ 令和05年度（4年間）												重点配分対象の該当	○	
交付対象	大崎上島町														
計画の目標	汚水処理施設の統廃合を推進し、汚水処理の広域化・共同化を図る。														
全体事業費（百万円）	合計（A + B + C + D）		526	A	526	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
		令和2年度	令和4年度	令和5年度
1	処理場の統廃合に伴う接続管渠の整備により、下水道事業を効率化させる。 農業集落排水区域を特環公共下水道区域へ編入するため、接続管渠の整備を行う。 整備が完了した接続管渠の延長（m） / 区域編入に必要な接続管渠の延長（m）	0m	m	1300m
2	処理場の統廃合に伴う汚水ポンプの整備により、下水道事業を効率化させる。 農業集落排水区域を特環公共下水道区域へ編入するため、接続管渠での圧送に必要なマンホールポンプ場を整備する。 整備が完了したマンホールポンプ場の基数 / 区域編入に必要なマンホールポンプ場の基数	0基	基	2基
3	統合先の処理場（大崎浄化センター）内にて処理槽（2系列目）を増設し、汚水処理能力を向上させる。 大崎浄化センターの処理能力を900m3/日から1,400m3/日へ向上させるため、POD槽（2系列目）を増設する。 増設が完了した処理場の能力（m3/日） / 区域編入に必要な処理場の能力(m3/日)	900m3	m3	1400m3

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																	
下水道事業	A07-001	下水道	離島	大崎上島 町	直接	大崎上島町	管渠（ 污水）	新設	大崎処理区（汚水処理施 設統廃合）	接続管渠新設 150 L=1.3k m	大崎上島町						118		-
	A07-002	下水道	離島	大崎上島 町	直接	大崎上島町	ポンプ 場	新設	大崎処理区（汚水処理施 設統廃合）	マンホールポンプ場新設 2 基	大崎上島町						100		-
	A07-003	下水道	離島	大崎上島 町	直接	大崎上島町	終末処 理場	新設	大崎処理区（処理場）	大崎浄化センター内処理槽増 設（2系列目：500m3/日）	大崎上島町						308		-
											小計						526		
											合計						526		

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
大崎上島町 上下水道課・下水道課において実施	令和7年度9月
	公表の方法
	大崎上島町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	農業集落排水区域の汚水の特環公共下水道へ接続するための圧送管（L=1.3km）を整備した。 農業集落排水区域の汚水の特環公共下水道へ接続するため、接続管渠での圧送に必要なマンホールポンプ（2基）を整備した。 大崎浄化センターの処理能力を向上させるため、POD槽（500m3/日）・2系列目）を増設した。
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）	特になし。
特記事項（今後の方針等）	
特環公共下水道に統合した旧農業集落排水エリアのマンホールポンプ、制御盤及び蓋の老朽化が著しいので、次期計画期間中に改築・更新する。	

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	（目標値）圧送管整備 L=1,300m （最終目標値）圧送管整備 L=1,300m		
	最 終 目標値	1300m	
	最 終 実績値	1300m	
2	（目標値）マンホールポンプ整備 N=2基 （最終目標値）マンホールポンプ整備 N=2基		
	最 終 目標値	2基	
	最 終 実績値	2基	
3	（目標値）P O D 槽（2系列目）の増設（1,400m3/日） （最終目標値）POD槽（2系列目）増設（1,400m3/日）		
	最 終 目標値	1400m3	
	最 終 実績値	1400m3	