

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和07年10月01日

計画の名称	茂原市における快適で魅力ある都市環境の形成（防災・安全）												
計画の期間	平成28年度～令和02年度（5年間）										重点配分対象の該当		
交付対象	茂原市												
計画の目標	公共下水道共用区域の拡大及び機能維持に向けて、経済的かつ効率的整備を図り、ゆとりと潤いに満ちた環境にやさしい魅力ある街づくりを進める。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	2,017	A	2,007	B	0	C	10	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0.49	%

番号	計画的かつ効率的な長寿命化対策を行う 定量的指標の定義及び算定式	計画的かつ効率的な長寿命化対策を行う 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
		H28当初	H30末	H32末
1	処理場における長寿命化完了率の向上 長寿命化計画実施設計及び工事達成率 実施設計及び工事済設備数/実施設計及び工事予定設備数	0%	50%	100%
2	ストックマネジメント計画を策定し、計画的かつ効率的な長寿命化対策を行う ストックマネジメント計画策定率 ストックマネジメント計画策定済数/ストックマネジメント計画数	0%	100%	100%
3	処理場、ポンプ場の改築工事を進める ストックマネジメント工事達成率 実施設計及び工事済設備数/実施設計及び工事予定設備数	0%	50%	100%
4	管渠の改築工事を進める ストックマネジメント工事達成率 実施設計及び工事済延長/実施設計及び工事予定延長	0%	50%	100%
5	処理場施設(機械棟)の耐震補強 耐震補強計画実施設計及び工事達成率 実施設計及び工事済設備数/実施設計及び工事予定設備数	0%	0%	100%
6	耐水化計画を策定し、処理場の浸水対策を行う 耐水化計画策定率 耐水化計画策定済数/耐水化計画数	0%	0%	100%

備考等	個別施設計画を含む	<input type="radio"/>	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
												H28	H29	H30	H31	R02			
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	茂原市	直接	茂原市	終末処理場	改築	川中島終末処理場 長寿 命化事業	中央監視設備他	茂原市						766		策定済
	A07-002	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	-	改築	下水道施設ストックマネ ジメント計画策定	計画策定	茂原市						215		未策定
	A07-003	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	終末処理場	改築	処理場、ポンプ場 スト ックマネジメント改築工 事	処理場、ポンプ場 改築	茂原市						730		策定中
	A07-004	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	管渠(合流)	改築	管渠施設 スtockマネ ジメント 改築工事	管渠施設 改築	茂原市						233		策定中
	A07-005	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	終末処理場	-	川中島終末処理場 耐震 補強事業	機械棟	茂原市						7		-
	A07-006	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	管渠(雨水)	改築	浸水対策事業	浸水対策計画等 策定	茂原市						56		策定中

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
茂原市公共下水道事業の社会資本整備総合交付金事後評価実施要綱により実施	令和7年10月
	公表の方法
	市のウェブページに掲載
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	<p>【指標1】長寿命化対策をおこない、適切な処理機能を確保した。</p> <p>【指標2】ストックマネジメント計画を策定した。</p> <p>【指標3】川中島終末処理場の改築更新をおこない、適切な処理機能を確保した。</p> <p>【指標4】管路施設の改築更新をおこない、適切な処理機能を確保した。</p> <p>【指標5】川中島終末処理場の耐震性能を確保した。</p> <p>【指標6】施設の耐水化を図るため耐水化計画を策定した。</p>
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）	
次期の社会資本整備計画においても、下水道の老朽化対策、浸水対策を実施し、安全・安心なまちづくりに貢献するとともに、良好かつ継続的な下水道サービスを提供し、快適な暮らしの実現を図っていく。	

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	最終目標値	100%	目標値と同値。
	最終実績値	100%	
2	最終目標値	100%	目標値と同値。
	最終実績値	100%	
3	最終目標値	100%	目標値と同値。
	最終実績値	100%	
4	最終目標値	100%	予算減などにより事業を先送りしたため。
	最終実績値	34%	
5	最終目標値	100%	目標値と同値。
	最終実績値	100%	

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	
6	最終 目標値	100%	目標値と同値。
	最終 実績値	100%	