

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和03年01月15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	令和03年度～令和07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	公共下水道機能維持に向けて、経済的かつ効率的整備を図り、市民の命と暮らしを守る。													
全体事業費（百万円）	合計（A＋B＋C＋D）		3,103	A	3,103	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
		R3当初	R5末	R7末
1	管渠施設におけるSM計画に基づく改築工事を実施した管渠の割合を0%から100%に増加させる。			
	下水道管路施設における長寿命化対策達成率	0%	100%	100%
	改築更新を実施した延長（km） / 改築更新を実施しなければならない延長（km）			
2	処理場におけるSM計画に基づく改築工事を実施した施設の割合を0%から25%に増加させる。			
	処理場施設における長寿命化対策達成率	0%	25%	25%
	改築更新を実施した処理場の改築更新済み予算 / 改築更新を実施しなければならない処理場の改築更新予定予算			
3	ポンプ場におけるSM計画に基づく改築工事を実施した施設の割合を0%から100%に増加させる。			
	ポンプ場施設における長寿命化対策達成率	0%	100%	100%
	改築更新を実施したポンプ場施設数 / 改築更新を実施しなければならないポンプ場施設数			
4	ポンプ場の耐震化設計を実施する。			
	耐震化計画におけるポンプ場の耐震化達成率	0%	0%	50%
	耐震化設計済ポンプ場施設数 / 耐震化設計予定ポンプ場施設数			
5	処理場の耐震化設計を実施する。			
	耐震化計画における終末処理場の耐震化達成率	0%	0%	100%
	耐震化設計済処理場施設数 / 耐震化設計予定処理場施設数			
6	雨天時侵入水対策計画を策定する。			
	雨天時侵入水対策計画の計画策定率	0%	0%	100%
	雨天時侵入水対策計画策定済数 / 雨天時侵入水対策計画策定数			

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	-
ストックマネジメント計画												

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	一般	茂原市	直接	茂原市	管渠（ 合流）	改築	管渠施設 ストックマネ ジメント計画 改築工事	管渠施設 改築	茂原市	■	■	■	■	■	445		策定済	
		ストックマネジメント計画																		
	A07-002	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 スト ックマネジメント計画 改築工事	水処理・電気設備他	茂原市	■	■	■	■		570		策定済	
		ストックマネジメント計画																		
	A07-003	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	ポンプ 場	改築	町保ポンプ場 ストック マネジメント計画 改築 工事	建築・機械設備・電気設備	茂原市	■	■	■	■	■	697		策定済	
		ストックマネジメント計画																		
	A07-004	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 スト ックマネジメント計画 改築工事	機械棟改築	茂原市					■	■	81		策定済
		ストックマネジメント計画 低率																		
	A07-005	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 スト ックマネジメント計画 改築工事	機械棟改築	茂原市					■	■	154		策定済
ストックマネジメント計画 高率																				
											小計						1,947			

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	A07-006	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	終末処 理場	改築	川中島終末処理場ストック マネジメント計画改築 工事	返流水管	茂原市					■	112		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-007	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 スト ックマネジメント計画 改築工事	汚泥濃縮設備 汚泥脱水設備	茂原市					■	200		策定済
		ストックマネジメント計画																	
	A07-008	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	終末処 理場	改築	町保ポンプ場 耐震化	町保ポンプ場 耐震化	茂原市					■	100		-
		耐震化計画																	
	A07-009	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 耐震 化	川中島終末処理場 耐震化	茂原市					■	80		-
		耐震化計画																	
A07-010	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	-	改築	雨天時侵入水対策	侵入水対策	茂原市					■	80		-	
	侵入水対策																		
A07-011	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	-	-	茂原市浸水対策事業	浸水対策	茂原市					■	371		-	

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	A07-012	下水道	一般	茂原市	直接	茂原市	ポンプ 場	-	町保ポンプ場 耐水化	町保ポンプ場耐水化	茂原市					■	113		策定済
		耐水化計画																	
	A07-013	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 耐水化	川中島終末処理場耐水化	茂原市					■	100		策定済
		耐水化計画																	
											小計						1,156		
											合計						3,103		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R03	R04	R05		
配分額 (a)	165	88	117		
計画別流用増 減額 (b)	0	0	0		
交付額 (c=a+b)	165	88	117		
前年度からの繰越額 (d)	0	165	184		
支払済額 (e)	0	69	233		
翌年度繰越額 (f)	165	184	68		
うち未契約繰越額(g)	0	0	0		
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	0		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0	0	0		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					