

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

平成29年03月24日

計画の名称	銚子市における下水道施設の防災・安全対策の推進（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	銚子市												
計画の目標	老朽化した施設の長寿命化等により、下水道施設の防災・安全を図る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	5,532	A	5,532	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
		H28当初	H30末	H32末
1	唐子・芦崎幹線長寿命化計画により管渠改築実施率を0%（H28）から43%（H32）まで実施する。 唐子・芦崎幹線長寿命化計画の実施率 長寿命化計画による管渠改修延長（m）/長寿命化計画による管渠改修必要延長（m）	0%	22%	43%
2	芦崎終末処理場長寿命化計画により水処理設備及び電気設備の改修率0%から100%実施を目標に、処理機能を適正に維持する。 芦崎終末処理場長寿命化計画の実施率 長寿命化計画実施済の施設数（箇所）/長寿命化計画を実施すべき施設数（箇所）	0%	50%	100%
3	持続可能な下水道事業の実施を図るため、「銚子市下水道事業ストックマネジメント計画」を策定し、唐子ポンプ場の実施設計を完了させる。 唐子ポンプ場におけるストックマネジメント計画に基づく改築設計実施率 唐子ポンプ場における改築実施設計済設備数（個数）/唐子ポンプ場における改築実施設計を実施すべき設備数（個数）	0%	0%	100%

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
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---	------------	---	-----------	---	-----------	---------------

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	銚子市	直接	銚子市	管渠(汚水)	改築	唐子・芦崎幹線(長寿命化)	管移設 L=2082m	銚子市						2,864		策定済
	A07-002	下水道	一般	銚子市	直接	銚子市	終末処理場	改築	芦崎終末処理場(水処理・電気設備)(長寿命化)	水処理設備更新(2系水処理)電気設備更新(計装、監視制御、自家発電機)	銚子市						357		策定済
	A07-003	下水道	一般	銚子市	直接	銚子市	-	-	銚子市下水道事業ストックマネジメント計画	調査(処理場・ポンプ場等施設調査、管路施設調査)・計画策定	銚子市						300		策定中
	A07-004	下水道	一般	銚子市	直接	銚子市	ポンプ場	改築	唐子ポンプ場(水処理・電気設備)(ストックマネジメント計画に基づく改築事業)	水処理施設更新(主ポンプ、スクリーン、防食)電気設備更新(運転操作、計装、受変電、監視制御)	銚子市						900		策定中
	A07-005	下水道	一般	銚子市	直接	銚子市	管渠(汚水)	改築	マンホールポンプ(電気設備)(ストックマネジメント計画に基づく改築事業)	市内18箇所 電気設備更新(計装、監視制御、非常通報装置)	銚子市						500		策定中

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	A07-006	下水道	一般	銚子市	直接	銚子市	終末処理場	改築	芦崎終末処理場(土木・水処理・電気設備)(ストックマネジメント計画に基づく改築事業)	土木施設更新(汚泥貯留槽・返流水槽)機械設備更新(流入ゲート・汚泥攪拌機)電気設備更新(ミニUPS)	銚子市						300		策定中	
	A07-007	下水道	一般	銚子市	直接	銚子市	終末処理場	改築	芦崎終末処理場(電気設備)(長寿命化)(緊急対策)	電気設備更新(自家発電機)(緊急対策)	銚子市							271		策定済
	A07-008	下水道	一般	銚子市	直接	銚子市	管渠(汚水)	改築	銚子市下水道事業管路施設(ストックマネジメント計画に基づく改築事業)	マンホール鉄蓋改築 市内120箇所	銚子市							40		策定済
												小計						5,532		
												合計						5,532		

交付金の執行状況

(単位：百万円)

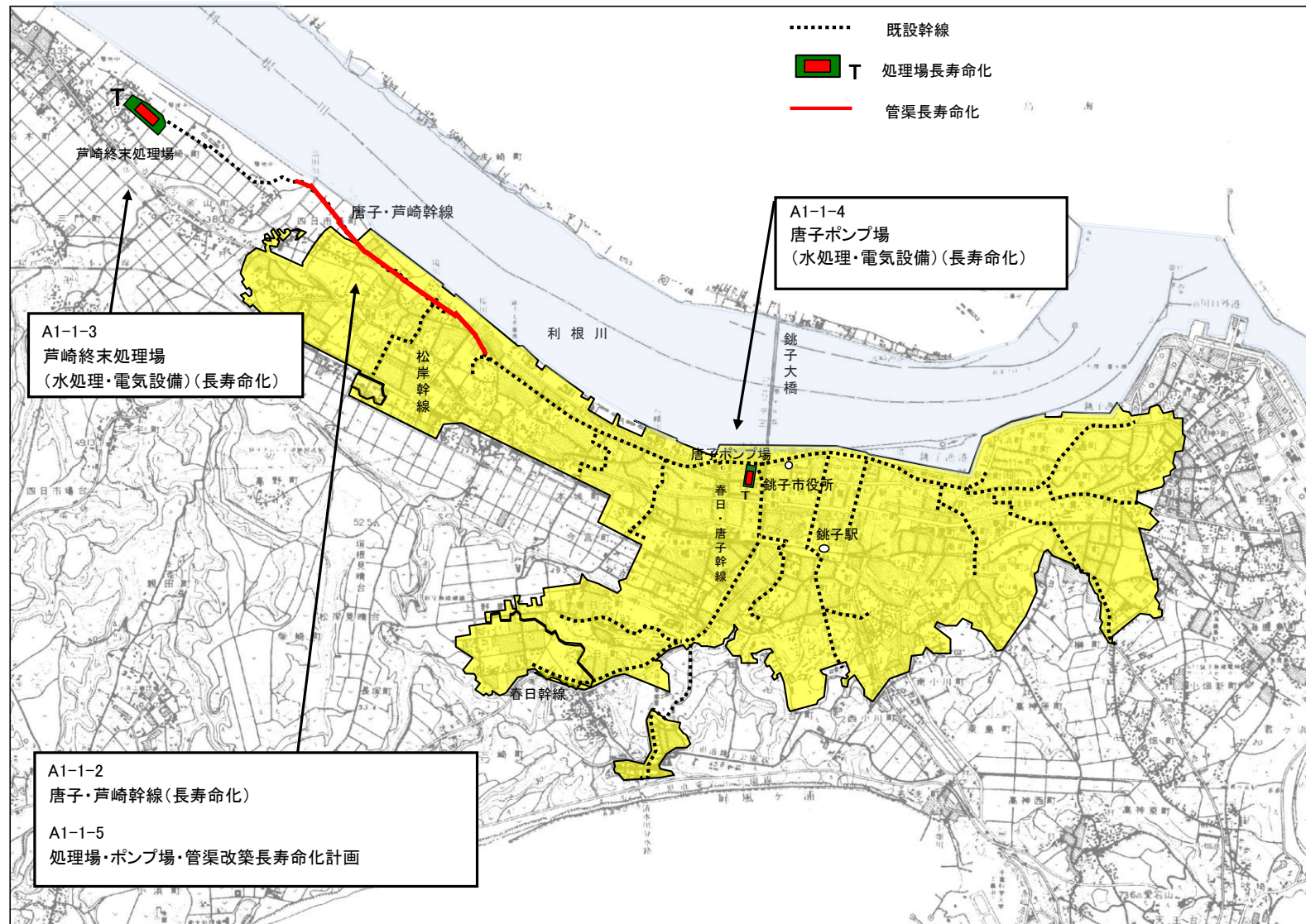
	H28	H29	H30		
配分額 (a)	324	310	509		
計画別流用増 減額 (b)	30	4	12		
交付額 (c=a+b)	294	306	497		
前年度からの繰越額 (d)	0	170	150		
支払済額 (e)	124	326	430		
翌年度繰越額 (f)	170	150	214		
うち未契約繰越額(g)	0	0	0		
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0	3		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	0	0	0.46		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					

(参考図面) 水の安全・安心基盤整備

計画の名称	銚子市における下水道施設の防災・安全対策の推進 (防災・安全)	
計画の期間	平成28年度 ~ 平成32年度 (5年間)	交付対象 銚子市

芦崎処理区計画図

- 凡例
- 下水道法による事業計画区域
  - ..... 既設幹線
  - T 処理場長寿命化
  - 管渠長寿命化



A1-1-3  
芦崎終末処理場  
(水処理・電気設備)(長寿命化)

A1-1-4  
唐子ポンプ場  
(水処理・電気設備)(長寿命化)

A1-1-2  
唐子・芦崎幹線(長寿命化)  
  
A1-1-5  
処理場・ポンプ場・管渠改築長寿命化計画

