

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

平成31年01月11日

計画の名称	鹿島市における安全・安心、快適な暮らしの実現（防災・安全）（重点化計画）												
計画の期間	平成30年度～平成31年度（2年間）										重点配分対象の該当	○	
交付対象	鹿島市												
計画の目標	下水道施設の適切な整備更新を行うことで、住民に良好かつ継続的なサービスを提供するとともに、浸水被害の軽減を図るなど安全・安心、快適な暮らしを実現する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	1,463	A	1,463	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
		H29末	H30末	H31末
1	雨水ポンプ場の増設を行うことでポンプ場排水能力を54%（H29末）から100%（H31末）に増加させる。 概ね10年に1回程度発生する規模の降雨に対して安全であるようポンプ施設の整備が完了している割合 ポンプ施設の整備済み能力（m3/S） / 概ね10年に1回程度発生する規模の降雨に対して安全であるポンプ施設の計画能力（m3/S）	54%	54%	100%
2	ストックマネジメント計画に基づく雨水ポンプ場施設の更新及び長寿命化対策を0%（H29末）から65%（H31末）に増加させる。 雨水ポンプ場施設の更新及び長寿命化対策実施率 更新及び長寿命化対策完了済みの機器（機器） / 更新及び長寿命化対策を実施すべき機器（機器）	0%	0%	65%
3	雨水ポンプ場の耐震診断実施率を25%（H29末）から50%（H31末）に増加させる。 雨水ポンプ場の耐震診断実施率 耐震診断済みの雨水ポンプ場（施設） / 耐震診断を実施すべき雨水ポンプ場（施設）	25%	50%	50%
4	雨水ポンプ場の耐震対策実施率を0%（H29末）から25%（H31末）に増加させる。 雨水ポンプ場の耐震対策実施率 耐震対策済みの雨水ポンプ場（施設） / 耐震対策を実施すべき雨水ポンプ場（施設）	0%	0%	25%

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

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	鹿島市	直接	鹿島市	ポンプ場	新設	西牟田雨水ポンプ場 増設(浸水対策)	ポンプ機械、電気設備	鹿島市						455	-	
	ストマネ																		
	A07-002	下水道	一般	鹿島市	直接	鹿島市	ポンプ場	改築	西牟田雨水ポンプ場外1ポンプ場 改築(ストックマネジメント計画)	機械・電気設備	鹿島市						829	策定済	
	ストマネ																		
	A07-003	下水道	一般	鹿島市	直接	鹿島市	管渠(雨水)	新設	高津原雨水準幹線整備(浸水対策)	水路工 L = 0.3 km	鹿島市						25	-	
	ストマネ																		
A07-004	下水道	一般	鹿島市	直接	鹿島市	ポンプ場	改築	中牟田雨水ポンプ場 耐震診断	耐震診断	鹿島市						29	-		
ストマネ																			
A07-005	下水道	一般	鹿島市	直接	鹿島市	ポンプ場	改築	西牟田雨水ポンプ場外1ポンプ場 耐震対策	沈砂池外耐震補強	鹿島市						65	-		
ストマネ																			
A07-006	下水道	一般	鹿島市	直接	鹿島市	ポンプ場	改築	南舟津雨水ポンプ場(浸水対策)	ポンプゲート設置	鹿島市						50	-		
ストマネ																			

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
												H30	H31	R02	R03	R04			
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	鹿島市	直接	鹿島市	管渠(雨水)	新設	南舟津雨水準幹線整備(浸水対策)	水路工 L=0.5km	鹿島市						10	-	
											小計						1,463		
											合計						1,463		

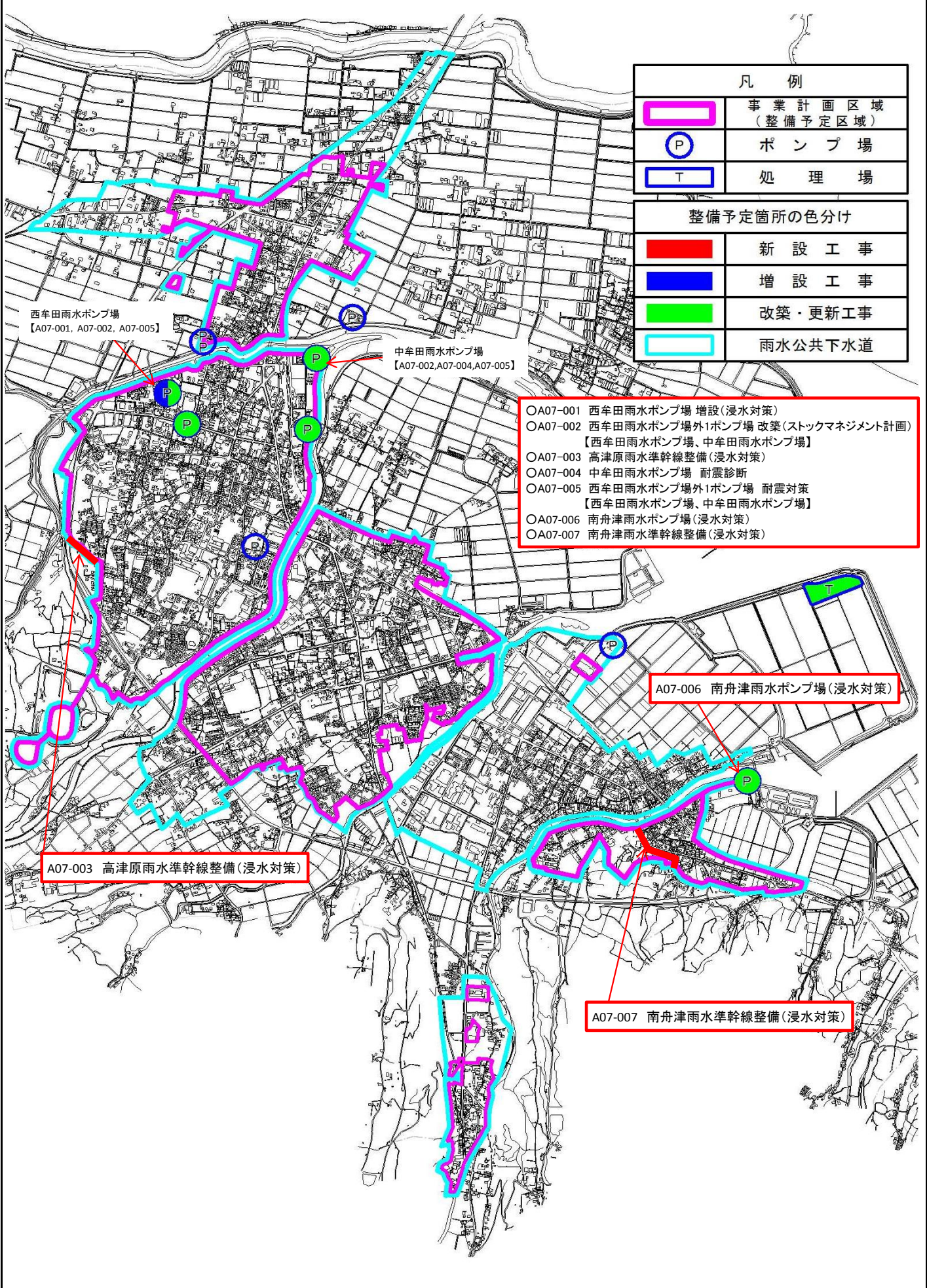
交付金の執行状況

(単位：百万円)

	H30				
配分額 (a)	360				
計画別流用増 減額 (b)	0				
交付額 (c=a+b)	360				
前年度からの繰越額 (d)	0				
支払済額 (e)	165				
翌年度繰越額 (f)	195				
うち未契約繰越額 (g)	25				
不用額 (h = c+d-e-f)	0				
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	6.94				
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) 社会資本総合整備計画

計画の名称	鹿島市における安全・安心、快適な暮らしの実現 (防災・安全) (重点計画)	交付対象	鹿島市
計画の期間	平成30年度 ~ 平成31年度 (2年間)		



凡 例	
	事業計画区域 (整備予定区域)
	ポンプ場
	処理場

整備予定箇所の色分け	
	新設工事
	増設工事
	改築・更新工事
	雨水公共下水道

- A07-001 西牟田雨水ポンプ場 増設 (浸水対策)
- A07-002 西牟田雨水ポンプ場外1ポンプ場 改築 (ストックマネジメント計画) 【西牟田雨水ポンプ場、中牟田雨水ポンプ場】
- A07-003 高津原雨水準幹線整備 (浸水対策)
- A07-004 中牟田雨水ポンプ場 耐震診断
- A07-005 西牟田雨水ポンプ場外1ポンプ場 耐震対策 【西牟田雨水ポンプ場、中牟田雨水ポンプ場】
- A07-006 南舟津雨水ポンプ場 (浸水対策)
- A07-007 南舟津雨水準幹線整備 (浸水対策)

西牟田雨水ポンプ場
【A07-001, A07-002, A07-005】

中牟田雨水ポンプ場
【A07-002, A07-004, A07-005】

A07-003 高津原雨水準幹線整備 (浸水対策)

A07-006 南舟津雨水ポンプ場 (浸水対策)

A07-007 南舟津雨水準幹線整備 (浸水対策)