

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和01年12月25日

計画の名称	きれいな水を未来へ渡すまち（防災・安全）												
計画の期間	令和02年度～令和06年度（5年間）								重点配分対象の該当				
交付対象	瀬戸内市												
計画の目標	計画的な既存施設の耐震対策および減災対策を作成し、被災時においても市民の生活環境を守る下水道機能の確保をおこなう。 処理場の浸水被害防除のため、耐水化計画を策定する。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	198	A	180	B	0	C	18	D	0	効果促進事業費の割合C / (A+B+C+D)	9.09	%

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
		(R2当初)	(R4末)	(R6末)
1	緊急輸送道路および避難路等のマンホール浮上防止対策率を0%から3%(R6)に増加させる。 人孔浮上防止対策率 対策が完了している人孔数（基） / 対策を実施すべき人孔数（基） × 100	0%	0%	1%
2	避難所のマンホール設置率を0%から100%(R6)に増加させる。 マンホール設置率 マンホールが設置された避難所数（箇所） / マンホールを設置すべき避難所数（箇所） × 100	0%	33%	100%
3	処理場の耐水化計画を策定する。 耐水化計画策定率 耐水化計画策定済みの処理場数（処理場） / 耐水化対策が必要な処理場数（処理場） × 100	0%	100%	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	地域	交付	直接	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		
		種別	種別	対象	間接		種別 1	種別 2				R02	R03	R04	R05	R06					
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	瀬戸内市	直接	瀬戸内市	—	—	下水道総合地震対策事業 (調査・解析・設計・計画)	下水道総合地震対策計画策定	瀬戸内市	■					10		—		
		総合地震																			
A07-002	下水道	一般	瀬戸内市	直接	瀬戸内市	管渠 (汚水)	改築	下水道総合地震対策事業 (人孔浮上防止対策)	人孔浮上対策工 (委託・事業) 10箇所	瀬戸内市			■	■	■		14		未策定		
	総合地震																				
A07-003	下水道	一般	瀬戸内市	直接	瀬戸内市	管渠 (汚水)	新設	下水道総合地震対策事業 (減災対策)	マンホール下部工 (委託・事業) 3箇所	瀬戸内市		■	■	■	■		45		未策定		
	総合地震																				
A07-004	下水道	一般	瀬戸内市	直接	瀬戸内市	管渠 (汚水)	改築	下水道総合地震対策事業 (耐震診断)	重要幹線耐震診断 L = 2.6 . 4 km	瀬戸内市		■	■	■			42		未策定		
	総合地震																				
A07-005	下水道	一般	瀬戸内市	直接	瀬戸内市	終末処理場	—	耐水対策事業	耐水化計画の策定 2処理場	瀬戸内市	■	■					14		—		
	浸水対策																				
A07-006	下水道	一般	瀬戸内市	直接	瀬戸内市	—	—	内水浸水リスクマネジメント推進事業	浸水想定区域図作成 (委託費)	瀬戸内市					■		44		—		

A 基幹事業																				
基幹事業 (大)	番号	事業	地域	交付	直接	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	
		種別	種別	対象	間接							R02	R03	R04	R05	R06				
		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	瀬戸内市	直接	瀬戸内市	—	—	下水道ストックマネジメント支援制度	ストックマネジメント実施計画策定 (委託費)	瀬戸内市				■		11		—	
											小計						180			
											合計						180			

C 効果促進事業																				
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	
												R02	R03	R04	R05	R06				
		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	C07-001	下水道	一般	瀬戸内市	直接	瀬戸内市	—	新設	下水道総合地震対策事業 （調査・解析・設計・計画）	下水道BCP改定	瀬戸内市	■					7		—	
		基幹事業の策定とともにBCPの見直しを実施することで、被災後の事業の継続と復旧を早期に図ることができる。																		
	C07-002	下水道	一般	瀬戸内市	直接	瀬戸内市	—	新設	下水道総合地震対策事業 （減災対策）	マンホール上部、防災倉庫、緊急点検調査資機材購入	瀬戸内市		■	■	■	■	11		—	
		基幹事業のマンホール下部の施工に合わせ、運用資機材および保管倉庫を整備することで地震対策効果の向上を図る。																		
											小計						18			
											合計						18			

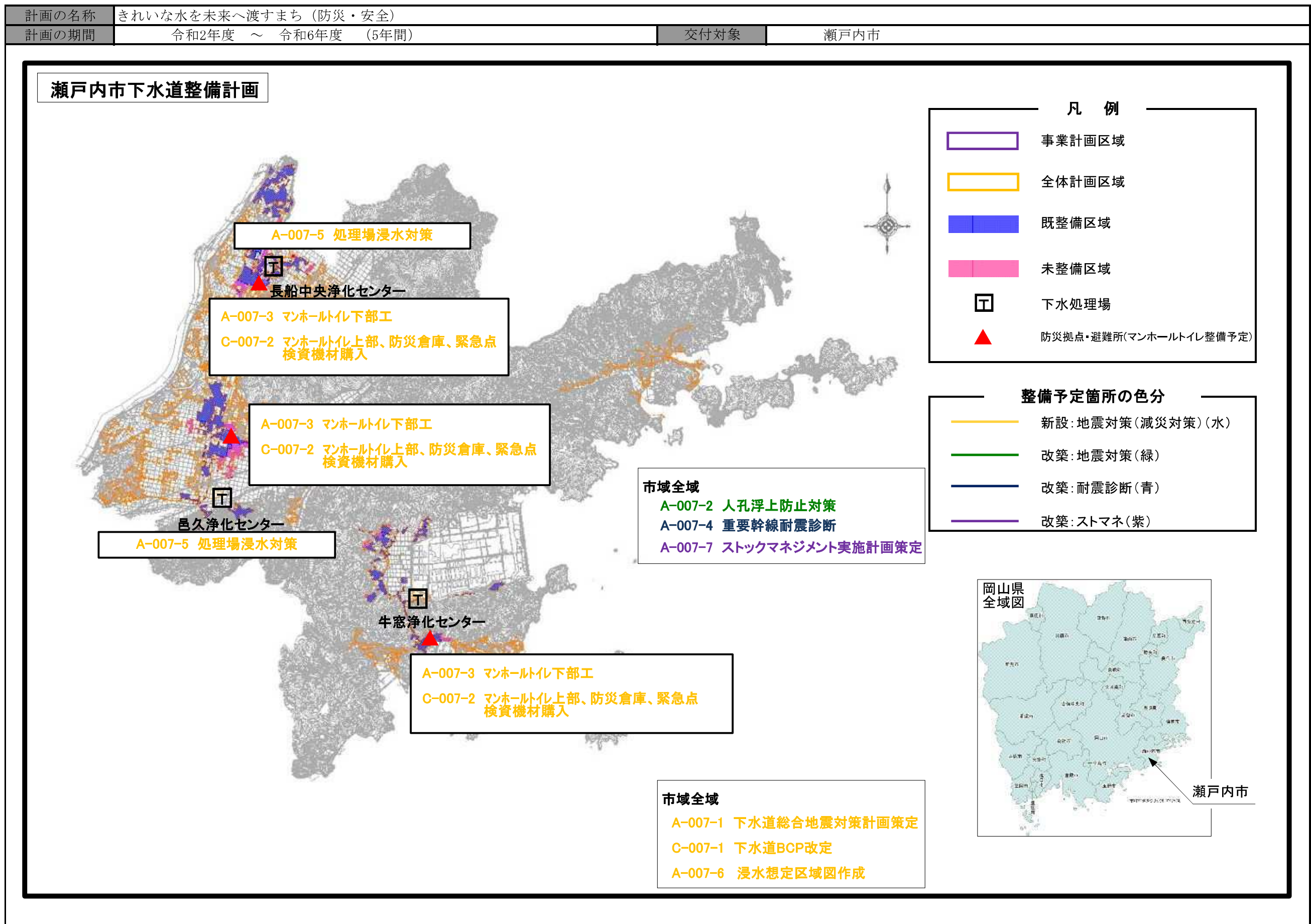
交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R02	R03			
配分額 (a)	15	17			
計画別流用増△減額 (b)	0	0			
交付額 (c=a+b)	15	17			
前年度からの繰越額 (d)	0	7			
支払済額 (e)	8	20			
翌年度繰越額 (f)	7	4			
うち未契約繰越額 (g)	7	0			
不用額 (h = c+d-e-f)	0	0			
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d))%	46.66	0			
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由	加速化対策分の予算内示が2月であり、年度内契約が困難だったため。				

(参考様式3)

(図面) 社会資本総合整備計画 (防災・安全交付金)



事前評価チェックシート

計画の名称：きれいな水を未来へ渡すまち（防災・安全）

事前評価	チェック欄
I. 目標の妥当性 ①個別処理との経済比較に関する上位計画等との適合 1) 都道府県構想（クリーンライフ100構想）に適合している。	○
I. 目標の妥当性 ①個別処理との経済比較に関する上位計画等との適合 2) これまで行ってきた、「下水道事業の整備効果向上を図るための事業の再点検（4つの点検）」の実施結果を反映している。	○
I. 目標の妥当性 ②地域の課題への対応 1) 地域の課題を踏まえて下水道整備の目標が設定されている。	○
I. 目標の妥当性 ②地域の課題への対応 2) 下水道整備の必要性という観点から地区の位置づけが高い。	○
II. 計画の効果・効率性 ③目標と事業内容の整合性等 1) 目標と指標・数値目標の整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ③目標と事業内容の整合性等 2) 指標・数値目標と事業内容の整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ③目標と事業内容の整合性等 3) 目標及び事業内容と下水道事業認可区域との整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ③目標と事業内容の整合性等 4) 指標・数値目標が市民にとって分かりやすいものとなっている。	○
II. 計画の効果・効率性 ④事業の効果 1) 十分な事業効果が確認されている。	○
II. 計画の効果・効率性 ⑤円滑な事業執行の環境 1) 計画の具体性など、事業の熟度が高い。	○
III. 計画の実現可能性 ⑤円滑な事業執行の環境 2) 計画および実施に関し、住民等に対する事前説明が行われている。	○
III. 計画の実現可能性 ⑤円滑な事業執行の環境 3) 計画および実施に関し、住民等との間で合意が形成されている。	○