

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和02年04月01日

計画の名称	延岡市における安全・安心な下水道施設づくり（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	延岡市												
計画の目標	第6次延岡市長期総合計画の基本目標である「安心・安全な暮らしを支える地域づくり」「快適で機能的な都市環境づくり」の達成のために、南海トラフ巨大地震、台風、集中豪雨等による大規模災害に備えるべく、施設の耐震化・耐津波化対策、浸水対策、改築更新事業を推進し、市民が快適な生活を送ることが出来るよう、安全・安心な下水道施設づくりを目指す。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	3,717	A	3,517	B	0	C	200	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	5.38	%

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 H30末	中間目標値 R04末	最終目標値 R06末
1	重要な下水道管渠における地震対策実施率を32.1%（H30）から35.2%（R06）に増加させる。 重要な下水道管渠における地震対策実施率を32.1%（H30）から35.2%（R06）に増加させる。 重要な下水道管渠における地震対策実施率 [耐震性能が確保されている管渠延長 / 重要な幹線に該当する管渠延長]	32%	35%	35%
2	管路のストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施率を0.0%（H30）から100.0%（R06）に増加させる。 管路のストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施率を0.0%（H30）から100.0%（R06）に増加させる。 管路のストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施率 [ストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施済み延長 / スtockマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施すべき延長]	0%	69%	100%
3	施設のストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施率を31.7%（H30）から100.0%（R06）に増加させる。 施設のストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施率を31.7%（H30）から100.0%（R06）に増加させる。 施設のストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施率 [ストックマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施済み箇所 / スtockマネジメント計画に基づく長寿命化対策実施すべき箇所]	32%	73%	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	-
-----	-----------	-----------------------	----------	---	----------	---	------------	---

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
												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	延岡市	直接	延岡市	管渠(汚水)	新設	西階圧送管整備(地震対策)	圧送管2条化L=0.6km	延岡市						140		策定済
		総合地震																	
	A07-002	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	管渠(合流)	改築	合流地区管渠耐震対策	管口耐震化N=14箇所	延岡市						14		策定済
		総合地震																	
	A07-003	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	管渠(汚水)	改築	下水道管路耐震対策	管路更生等L=0.17km	延岡市						153		策定済
		ストマネ																	
	A07-004	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	-	改築	下水道ストックマネジメント対策	点検・調査(管路、施設)	延岡市						91		策定済
		ストマネ																	
	A07-005	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	管渠(汚水)	改築	下水道管路ストックマネジメント対策	管路更生等L=1.4km	延岡市						327		策定済
		ストマネ																	
	A07-006	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	管渠(汚水)	改築	妙田・一ヶ岡処理区マンホールポンプストックマネジメント対策	マンホールポンプN=6箇所	延岡市						82		策定済
		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	
												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	延岡市	直接	延岡市	終末処理場	改築	妙田下水処理場ストック マネジメント対策	機械、電気、建築 等	延岡市						419		策定済	
		ストマネ																		
	A07-008	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	終末処理場	改築	一ヶ岡下水処理場ストック マネジメント対策	機械、電気、建築 等	延岡市						521		策定済	
		ストマネ																		
	A07-009	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	紺屋町ポンプ場ストック マネジメント対策	ポンプ設備 等	延岡市						142		策定済	
		ストマネ																		
	A07-010	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	須崎町ポンプ場ストック マネジメント対策	ポンプ設備 等	延岡市						142		策定済	
		ストマネ																		
	A07-011	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	中島町ポンプ場ストック マネジメント対策	ポンプ設備 等	延岡市						157		策定済	
		ストマネ																		
	A07-012	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	西階汚水中継ポンプ場ス トックマネジメント対策	電気設備 等	延岡市						80		策定済	
		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
												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	A07-013	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	別府汚水中継ポンプ場ストックマネジメント対策	電気設備 等	延岡市						7	策定済	
		ストマネ																	
	A07-014	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	川原崎汚水中継ポンプ場ストックマネジメント対策	電気設備 等	延岡市						7	策定済	
		ストマネ																	
	A07-015	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	土々呂汚水中継ポンプ場ストックマネジメント対策	電気設備 等	延岡市						17	策定済	
		ストマネ																	
	A07-016	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	土々呂雨水ポンプ場ストックマネジメント対策	電気設備 等	延岡市						7	策定済	
		ストマネ																	
	A07-017	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	伊形雨水ポンプ場ストックマネジメント対策	ポンプ設備 等	延岡市						130	策定済	
		ストマネ																	
	A07-018	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	ポンプ場	改築	古川雨水ポンプ場ストックマネジメント対策	電気設備 等	延岡市						7	策定済	
		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
												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	A07-019	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	終末処理場	-	妙田下水処理場汚水処理施設整備(共同化)	汚泥濃縮、脱水 等	延岡市						1,074	1.06	-
											小計						3,517		
											合計						3,517		

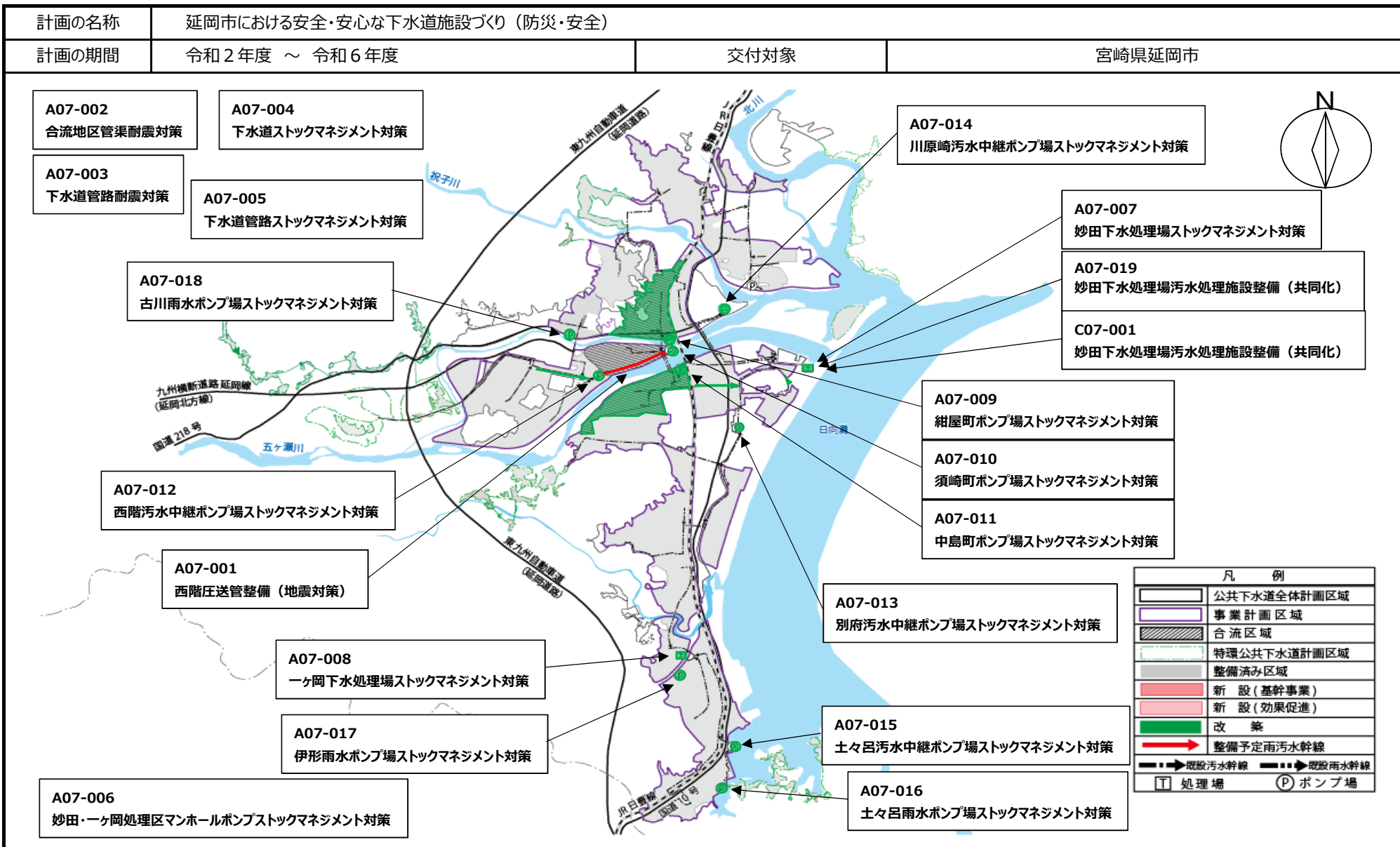
C 効果促進事業																				
基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況	
												R02	R03	R04	R05	R06				
		一体的に実施することにより期待される効果																		
		備考																		
下水道事業	C07-001	下水道	一般	延岡市	直接	延岡市	終末処 理場	-	妙田下水処理場汚水処理 施設整備（共同化）	既存し尿処理施設撤去 等	延岡市						200		-	
		基幹事業である妙田下水処理場汚水処理施設整備と併せて行うことにより、汚水処理共同化の早急な機能強化を図る。																		
											小計						200			
											合計						200			

交付金の執行状況

(単位：百万円)

	R2	R3	R4	R5	R6
配分額 (a)					
計画別流用 増△減額 (b)					
交付額 (c=a+b)					
前年度からの繰越額 (d)					
支払済額 (e)					
翌年度繰越額 (f)					
うち未契約繰越額 (g)					
不用額 (h = c+d-e-f)					
未契約繰越+不用率 (i = (g+h)/(c+d)) %					
未契約繰越+不用率が10%を超えている場合その理由					

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： 延岡市における安全・安心な下水道施設づくり（防災・安全）

事 前 評 価	チェック欄
I. 目標の妥当性 基本方針・上位計画等との適合等	○
I. 目標の妥当性 1) 基本方針と適合している。	○
I. 目標の妥当性 2) 上位計画等と整合性が確保されている。	○
I. 目標の妥当性 地域の課題への対応	○
I. 目標の妥当性 1) 地域の課題を踏まえて目標が設定されている。	○
I. 目標の妥当性 2) 安全・安心、快適な暮らしという観点から地区の位置づけが高い。	○
I. 目標の妥当性 3) 緊急性の高い課題に取り組む内容となっている。	○
II. 計画の効果・効率性 目標と事業内容の整合性等	○
II. 計画の効果・効率性 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 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) 目標及び事業内容と計画区域との整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性 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 5) 事業効果をより高めるため、ハード事業とソフト事業を効果的に組み合わせる等の工夫がなされている。	○
II. 計画の効果・効率性 事業の効果	○
II. 計画の効果・効率性 1) 十分な事業効果が確認されている。	○

事前評価	チェック欄
II. 計画の効果・効率性 2) 事業連携等による相乗効果・波及効果が得られるものとなっている。	○
III. 計画の実現可能性 計画の具体性	○
III. 計画の実現可能性 1) 計画の具体性など、事業熟度が十分である。	○
III. 計画の実現可能性 円滑な事業執行の環境	○
III. 計画の実現可能性 1) 計画内容に関し、住民に対する事前説明が行われている。	○
III. 計画の実現可能性 2) 計画期間中の計画管理（モニタリング）体制が適切である。	○