

社会資本総合整備計画

防災・安全交付金

令和07年12月23日

計画の名称	下水処理施設の長寿命化・改築・更新事業（４）（防災・安全）													
計画の期間	令和０８年度 ～ 令和１２年度（５年間）											重点配分対象の該当		
交付対象	相生市													
計画の目標	相生市下水管理センター及び南那波ポンプ場の機能向上に配慮しながら、計画的に老朽化施設の長寿命化・改築・更新を進め、汚水処理の効率的な事業推進を図るための計画を策定し、 下水道台帳のデジタル化を行い、また、雨水管渠を整備し、安心安全な生活環境の確保を図る。													
全体事業費（百万円）	合計（Ａ＋Ｂ＋Ｃ＋Ｄ）		1,997	A	1,997	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
		R8当初	R10末	R12末
1	相生市下水管理センターの改築更新事業の実施率を0%（R8）から100%（R12）に向上させる。			
	相生市下水管理センターの改築更新事業の実施率 機械・電気設備の改築・更新工事の実施 改築更新済設備数/改築更新対象設備数（12施設）	0%	50%	100%
2	下水道による都市浸水対策達成率を95%（R8）から100%（R12）に向上させる。			
	下水道による都市浸水対策達成率 雨水管渠整備工事の実施 整備済延長/計画整備延長	95%	97%	100%
3	下水道台帳のデジタル化整備率を0%（R8）から100%（R8）に向上させる。			
	下水道台帳のデジタル化整備率 公共下水道台帳図のデジタル化達成率 デジタル化済地区数/デジタル化計画地区数	0%	100%	100%
4	効率的な汚水処理を実施するため下水道事業計画を作成する。			
	効率的な汚水処理を実施するため下水道事業計画の策定 下水道事業計画の策定 汚水計画（1地区） 雨水計画（1地区）	0地区	1地区	1地区
5	南那波ポンプ場の改築更新事業の実施率を０％（R9）から６６％（R12）に向上させる。			
	南那波ポンプ場の改築更新工事実施率 機械・電気設備の改築・更新工事の実施 改築更新済設備数／改築更新対象設備数（３施設）	0%	10%	66%

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	－

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	A07-001	下水道	一般	相生市	直接	相生市	終末処 理場	改築	相生市下水管理センター 改築更新事業	自家発電設備・遠方監視装置 ・主ポンプ・送風機設備・最 初沈殿池・最終沈殿池改築更 新及び耐震補強	相生市	■	■	■	■	■	1,282		策定済	
	A07-002	下水道	一般	相生市	直接	相生市	—	—	雨水管理総合計画事業	浸水想定区域図作成	相生市	■						40		—
	A07-003	下水道	一般	相生市	直接	相生市	管渠（ 污水）	—	下水道台帳デジタル化事 業	公共下水道台帳D X化	相生市	■						9		—
	A07-004	下水道	一般	相生市	直接	相生市	管渠（ 雨水）	新設	普光沢川排水区 雨水幹 線整備工事	雨水管□1300×900mm L=250 m	相生市	■	■	■	■	■		150		—
	A07-005	下水道	一般	相生市	直接	相生市	—	—	相生市下水道施設ストッ クマネジメント計画策定 事業	変更計画策定・改築更新 1 処理区	相生市					■	■	53		策定済
	A07-006	下水道	一般	相生市	直接	相生市	管渠（ 污水）	新設	相生市下水道施設統合事 業	相生処理区統合事業計画	相生市	■	■	■	■			75		—

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	A07-007	下水道	一般	相生市	直接	相生市	ポンプ 場	改築	南那波ポンプ場改築更新 事業	スクリーン設備、しさホッパ 、自家発電設備改築更新及び 耐震補強	相生市		■	■	■	■	388		－	
												小計						1,997		
												合計						1,997		

事前評価チェックシート

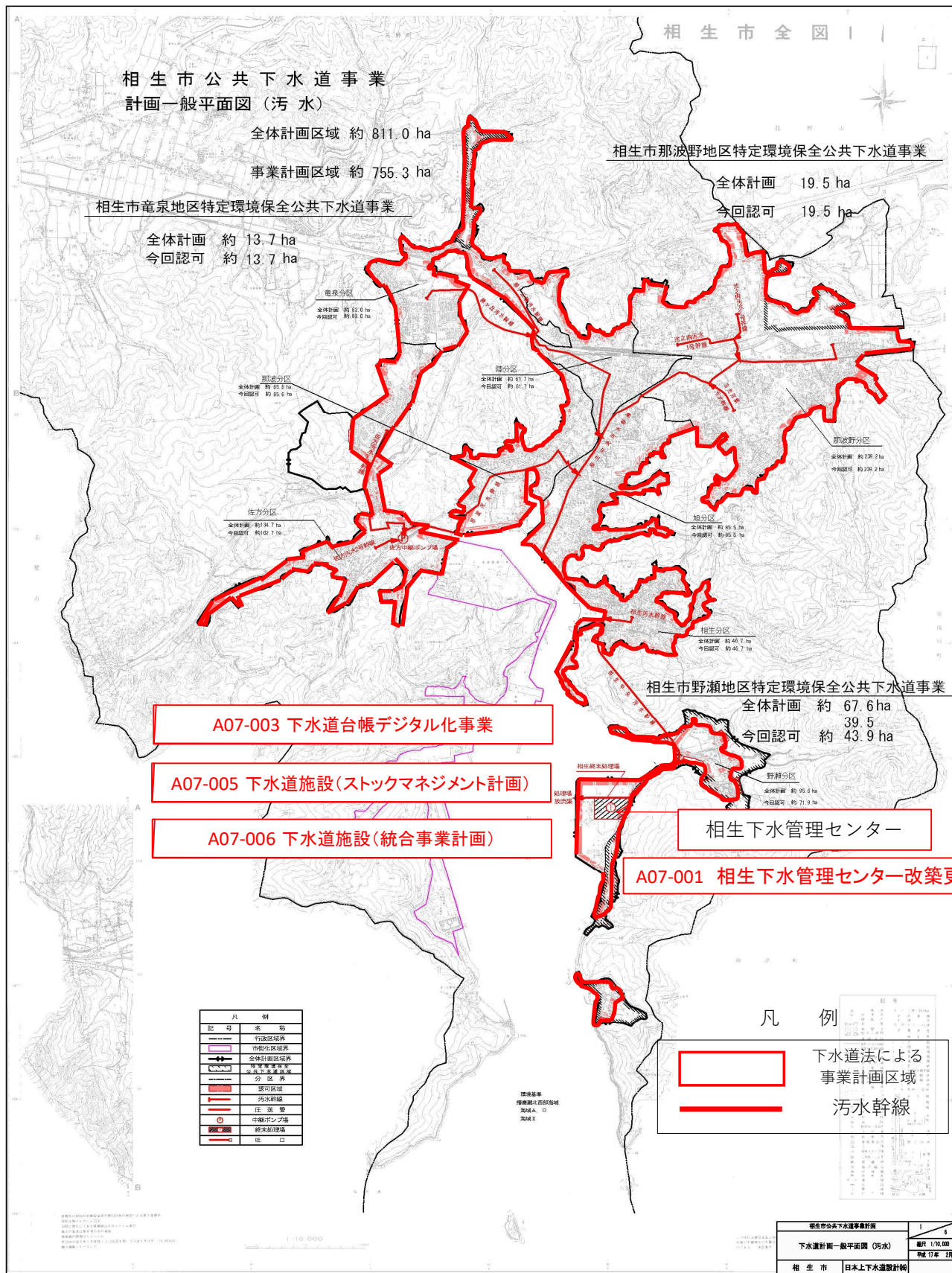
計画の名称： 下水処理施設の長寿命化・改築・更新事業（４）（防災・安全）

事前評価	チェック欄
I. 目標の妥当性	
①上位計画との整合性	
I. 目標の妥当性	
1) 上位計画（総合計画、生活排水処理計画、都市計画等）との整合性が確保されている。	○
I. 目標の妥当性	
2) 下水道の諸計画（合流式下水道緊急改善計画等）との整合性が確保されている。	○
I. 目標の妥当性	
3) 関連する諸計画（河川整備計画等）との整合性が確保されている。	○
I. 目標の妥当性	
②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。	○
II. 計画の効果・効率性	
2) 必要性という観点から事業内容、整備箇所の位置づけが高い。	○
II. 計画の効果・効率性	
③目標と定量的指導の整合性	
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	
④定量的指標の明確性	
II. 計画の効果・効率性	
1) 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目標と事業内容の整合性	
II. 計画の効果・効率性	
1) 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	
2) 目標及び事業内容と計画区域等との整合性が確保されている。	○
II. 計画の効果・効率性	
⑥事業の効果	

[illegible]

(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

計画の名称	下水処理施設の長寿命化・改築・更新事業（４）（防災・安全）		
計画の期間	令和８年度 ～ 令和１２年度（５年間）	交付対象	相生市



(参考様式3) 参考図面 (防災・安全交付金)

