

社会資本総合整備計画 防災・安全交付金

令和05年01月06日

計画の名称	安全安心な生活環境の実現（第 期）（防災・安全）												
計画の期間	令和05年度 ~ 令和09年度（5年間）								重点配分対象の該当				
交付対象	新居浜市												
計画の目標	東南海・南海地震の発生が懸念されるなかで、効率的に下水道施設の老朽化対策、地震対策を実施し、安全安心な生活環境の実現を目指す。												
全体事業費（百万円）	合計（A + B + C + D）	3,187	A	3,182	B	0	C	5	D	0	効果促進事業費の割合 $C / (A + B + C + D)$	0.15	%

番号	計画的成果目標（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
		(R4末)	(R7末)	(R9末)
1	下水道ストックマネジメント計画に基づき、下水処理場の改築更新実施率を向上させる。 下水処理場の改築更新実施率 改築更新工事着手設備数/計画期間中に工事予定の設備数	14%	71%	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
愛媛県地域強靱化計画に基づき実施される事業：A07-001, A07-002, A07-003, A07-004, A07-005, A07-006, A07-008														

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	
												R05	R06	R07	R08	R09				
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	新居浜市	直接	新居浜市	終末処理場	改築	下水道施設ストックマネジメント(新居浜市下水処理場)	送風機設備・自家発電設備・監視制御設備・汚泥脱水設備等	新居浜市						2,448		策定済	
	下水道ストックマネジメント計画																			
	A07-002	下水道	一般	新居浜市	直接	新居浜市	終末処理場	改築	下水道総合地震対策(新居浜市下水処理場)	水処理施設耐震診断	新居浜市							57		策定済
	新居浜市下水道総合地震対策計画																			
	A07-003	下水道	一般	新居浜市	直接	新居浜市	管渠(汚水)	改築	下水道施設ストックマネジメント(管渠)	調査設計・改築・更新	新居浜市							435		策定済
	下水道ストックマネジメント計画																			
	A07-004	下水道	一般	新居浜市	直接	新居浜市	管渠(汚水)	改築	下水道総合地震対策(管渠)	実施設計	新居浜市							20		策定済
新居浜市下水道総合地震対策計画																				
A07-005	下水道	一般	新居浜市	直接	新居浜市	-	改築	計画策定	ストックマネジメント計画	新居浜市							100		-	
A07-006	下水道	一般	新居浜市	直接	新居浜市	-	改築	計画策定	総合地震対策計画	新居浜市							3		-	
A07-007	下水道	一般	新居浜市	直接	新居浜市	-	-	内水浸水リスクマネジメント推進事業	内水浸水想定区域図作成	新居浜市							90		-	

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
												R05	R06	R07	R08	R09			
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	A07-008	下水道	一般	新居浜市	直接	新居浜市	-	-	下水道情報デジタル化支援事業	デジタル化延長 L=30km	新居浜市						29	-	
											小計						3,182		
											合計						3,182		

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
												R05	R06	R07	R08	R09			
		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	新居浜市	直接	新居浜市	-	-	下水道BCP計画策定	下水道BCP計画更新	新居浜市						5	-	
		大規模地震や水害等により被災した場合でも、速やかにかつ高いレベルで下水道機能の維持・回復を図る。																	
											小計						5		
											合計						5		

事前評価チェックシート

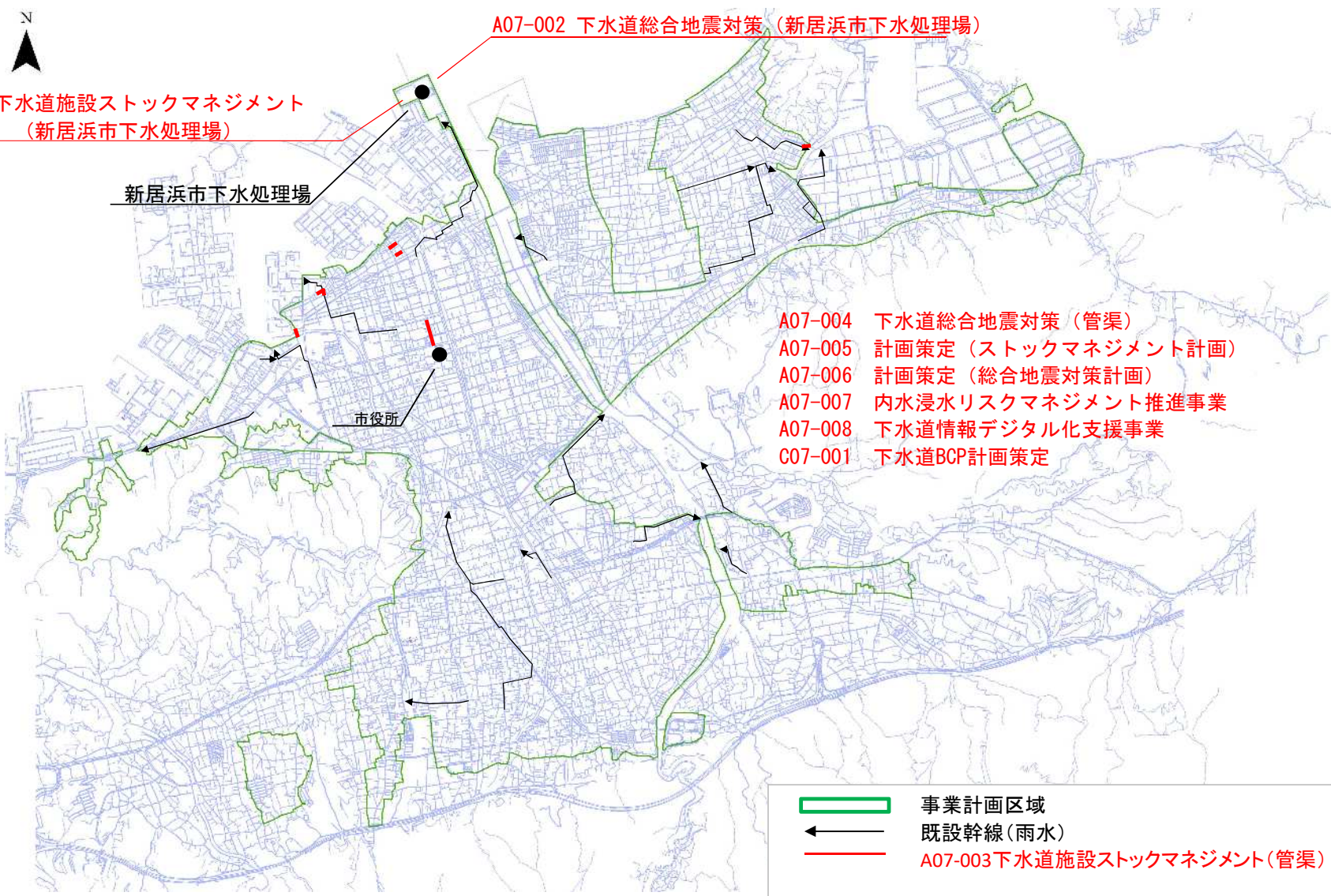
計画の名称： 安全安心な生活環境の実現（第 期）（防災・安全）

事 前 評 価	チェック欄
I. 目標の妥当性 上位計画との整合性が確保されている。	
I. 目標の妥当性 1) 社会資本整備重点計画、愛媛県全域下水道化基本構想等、に適合している。	○
I. 目標の妥当性 2) 総合計画、環境基本計画、都市計画マスタープラン等、に適合している	○
I. 目標の妥当性 地域の課題への対応	
I. 目標の妥当性 1) 地域課題（定住促進、安全・安心の確保等）を踏まえた目標設定となっている。	○
I. 目標の妥当性 2) 広域的観点から、整備地区の位置づけが行われている。	○
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) 整備計画の目標と定量的指標（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・数値目標が明瞭なものとなっている。	○
II. 計画の効果・効率性 3) 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 事業の効果	
II. 計画の効果・効率性 1) 事業連携等による相乗効果・波及効果が見込まれるものとなっている。	○
II. 計画の効果・効率性 2) 効率的な事業推進が図られる事業構成となっている。	○
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) 計画について住民等との合意形成ができています。	○

事前評価	チェック欄
III. 計画の実現可能性 2) 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 地元の熱意	
III. 計画の実現可能性 1) 事業推進に向けた地域の機運が醸成されている。	○
III. 計画の実現可能性 2) 継続的な事業の展開が見込める。	○

計画の名称	安全安心な生活環境の実現（第Ⅱ期）（防災・安全）		
計画の期間	令和5年度～令和9年度（5年間）	交付対象	新居浜市

新居浜処理区計画図



- 事業計画区域
- 既設幹線(雨水)
- A07-003下水道施設ストックマネジメント(管渠)