

社会資本総合整備計画 事後評価書

令和02年08月12日

計画の名称	快適な生活環境の実現と安全・安心なまちづくり（重点計画）												
計画の期間	平成27年度～平成30年度（4年間）										重点配分対象の該当	○	
交付対象	名張市												
計画の目標	公共下水道の整備を推進することにより、快適な暮らしの実現と生活環境の向上を図るとともに、安全・安心な市民生活を守る。												
全体事業費（百万円）	合計（A+B+C+D）	2,272	A	2,262	B	0	C	10	D	0	効果促進事業費の割合 C / (A+B+C+D)	0.44	%

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
		H27当初	H28末	H30末
1	公共下水道を利用できる市民の割合（処理人口普及率）を26%から33%へ増大する。 （処理人口普及率）（%）=（公共下水道による処理が可能な地域の居住人口）/（住民基本台帳人口）	26%	31%	33%
2	公共下水道施設の整備拡充。（指標整備率43%） 整備面積の拡充（%）=（整備面積現況及び目標値ha）/（公共下水道全体計画整備面積ha）	31%	39%	43%
3	老朽管渠の改築・更新を長寿命化計画対象管渠の23%を完了する。 （管渠改築・更新率）（%）=（管渠更新実施済管渠延長）/（長寿命化計画策定地域の計画対象管渠延長）	21%	23%	23%

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	名張市	直接	名張市	管渠(汚水)	新設	名張第1・2処理分区(未普及解消)1-A1-1	汚水管 150~400、L=5.3km	名張市						876	-	
	A07-002	下水道	一般	名張市	直接	名張市	管渠(汚水)	新設	桔梗が丘第1処理分区(未普及解消)1-A1-2	汚水管 150~350、L=0.2km	名張市							15	-
	A07-003	下水道	一般	名張市	直接	名張市	管渠(汚水)	新設	富貴ヶ丘処理分区(未普及解消)1-A1-3	汚水管 150~350、L=4.2km	名張市							458	-
	A07-004	下水道	一般	名張市	直接	名張市	管渠(汚水)	新設	鴻之台処理分区(未普及解消)1-A1-4	汚水管 150~250、L=1.2km	名張市							159	-
	A07-005	下水道	一般	名張市	直接	名張市	管渠(汚水)	新設	さつき台処理分区(未普及解消)1-A1-5	汚水管 150~250、L=0.6km	名張市							64	-
	A07-006	下水道	一般	名張市	直接	名張市	管渠(汚水)	新設	美旗第2処理分区(未普及解消)1-A1-6	汚水管 300~600、L=2.7km	名張市							491	-

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	名張市	直接	名張市	終末処理場	新設	中央浄化センター(水質保全)1-A1-7	沈砂池設備増設N=1池、Q=19000m3/D	名張市						54	-	
	A07-008	下水道	一般	名張市	直接	名張市	終末処理場	-	中央浄化センター 1-A1-7	基本設計	名張市						16	-	
	A07-009	下水道	一般	名張市	直接	名張市	終末処理場	新設	中央浄化センター(資源循環)1-A1-8	汚泥貯留施設増設N=1槽、Q=12500m3/D 汚泥脱水機増設N=1ch、Q=3125m3/D	名張市						66	-	
	A07-010	下水道	一般	名張市	直接	名張市	-	-	効率的な事業実施のための基本的な計画策定 1-A1-9	検討資料作成 1式	名張市						20	-	
	A07-011	下水道	一般	名張市	直接	名張市	-	-	効率的な事業実施のための基本的な計画策定 1-A1-9	検討資料作成 1式	名張市						25	-	

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
												H27	H28	H29	H30	H31			
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	A07-012	下水道	一般	名張市	直接	名張市	管渠(汚水)	改築	桔梗が丘第1処理分区(汚水管長寿命化)(地震対策)1-A1-10	管渠改築更新L=0.2km、取付管・柵12箇所	名張市						18	-	
											小計						2,262		
											合計						2,262		

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	
												H27	H28	H29	H30	H31				
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	名張市	直接	民間	-	-	水洗化等改造費助成 1-C -1	水洗化・排水設備設置等への 助成	名張市						6		-	
		下水道事業（1-A1-1～4）にあわせ水洗化・排水設備設置等に対し助成を行なうことにより、整備効果の向上と早期発現を図る。																		
	C07-002	下水道	一般	名張市	直接	民間	-	-	水洗化等改造費助成 1-C -1	水洗化・排水設備設置等への 助成	名張市							4		-
		下水道事業（1-A1-1～4）にあわせ水洗化・排水設備設置等に対し助成を行なうことにより、整備効果の向上と早期発現を図る。																		
												小計						10		
												合計						10		

事後評価

事後評価の実施体制、実施時期	
事後評価の実施体制	事後評価の実施時期
担当事業所管内での事後評価を実施	令和2年8月12日
	公表の方法
	市のホームページに掲載
事業効果の発現状況	
定量的指標に関連する 交付対象事業の効果の発現状況	<ul style="list-style-type: none"> ・効果促進事業と共に効率的な整備が進められ、名張川の水質汚濁を防止し中央処理区に係る快適な暮らしと実現に向け生活環境の向上が図られた。 ・平成30年度末において、中央処理区事業区域805.0haの内699.7haの面整備を完了し、定量的指標である処理人口普及率33.0%の目標値を達成することができた。 ・平成27年度には、経年劣化が進む住宅団地における健全度の低い管路施設の改築更新を実施することができた。
定量的指標以外の交付対象事業の 効果の発現状況（必要に応じて記述）	
特記事項（今後の方針等）	
令和2年に、旧北部処理区の区域拡大を含めた中央処理区の事業区域を1,054.0haとする、第3期事業を取得し公共下水道事業の推進を図る。	

目標値の達成状況		
番号	指標（略称）	
	目標値 / 実績値	目標値と実績値に差が出た要因
1	最終目標値	33%
	最終実績値	33%
2	最終目標値	43%
	最終実績値	40%
住宅団地における公共下水道への移管協議に不測の日数を要していることや、近接する下水道工事間の調整により進捗が遅れております。今後は工事実施個所の調整と精査を十分に行い、計画的に進めていきます。また、公共移管についても、地元と十分な期間を持って協議を進めていきます。		
3	最終目標値	23%
	最終実績値	23%